

# مشكلات سكانية معاصرة



دكتور

فتحى أبو عيانه



مشكلات سكنية

وتطبيقات معاصرة





# مشكلات سكانية

وتطبيقات معاصرة

الأستاذ الدكتور

فتحي محمد أبو ذيان

أستاذ الجغرافيا البشرية

كلية الآداب - جامعة الإسكندرية

2011



عدد الصفحات :- ٢٧٠

المؤلف :- د. - فتحي ابو عياله

عنوان الكتاب :- مشكلات سكانية معاصرة

رقم الايداع :-

### حقوق النشر والتوزيع

جميع حقوق الملكية الادبية والفنية محفوظة لدار المعرفة الجامعية للطبع والنشر والتوزيع الاسكندرية .. جمهورية مصر العربية - ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة الكتاب كاملاً أو مجزأ أو تسجيله على اشرطة كاسيت أو انخاله على الكمبيوتر أو برمجته الا بموافقة الناشر خطياً

Copy right ©

All rights reserved

٢٠١١ م



الاداره :- ٣٦ ش سنوتير - الازرطة - أمام كلية الحقوق - جامعة الاسكندرية - جمهورية مصر العربية  
تليفاكس :- ٠٢٠٣٤٨٧٠١٦٣  
محمول :- ٠٢٠١٢١٦٦٦٩١٣  
الفرع الثاني :- ٣٨٧ ش قنن السويس - الشاطبي - الاسكندرية

Email: -

darelmaarefa@gmail.com, d\_maarefa@yahoo.com

Web site: - www.darelmaarefa.com

• نَسْتَعِزُّ بِالْحُزْنِ الْحَزِينِ •

« ..... وفوق كل ذي علم عليم »

صلى الله العظيم

(سورة يوسف الآية: ٧٦)





## إهداء

إلي،

• زينه

• عبد الرحمن

• عاليا

أحفاذي الأعزاء، أملأ في مستقبل وغد أفضل بإذن الله



## مقدمة

كان السكان - ولا يزالون - محوراً رئيسياً في مختلف العلوم الاجتماعية والإنسانية تدور من حوله - وتشتق منه - معظم مشكلات العالم بطريقة أو بآخرى، ولعل أبرز تلك المشكلات ذلك الصراع الدائم بين الإنسان والبيئة، أو بين أعداد البشر والموارد المتاحة، أو بين الإنسان والأمراض والأوبئة أملاً في حياة أطول ومعيشة أفضل.

والمتطلع لخريطة العالم السكانية يدرك للوهلة الأولى - أن أبرز مشكلاتها هو سوء التوزيع - بمفهومه الواسع - مكانياً ونوعياً وحضارياً؛ فحجم السكان، ونمط الحياة، ومستوى المعيشة، ومكونات النمو، والثقافات، كلها تتباين من إقليم لآخر على سطح المعمورة، مما أدى إلى صراع دائم متعدد الأوجه للسيطرة ويسط النفوذ، ونشر الثقافة، والتبادل الحضارى والإرتحال والهجرة. وفي وقتنا الحاضر ترددت مصطلحات عديدة مرادفة لتلك المعانى - اختزلها بعض المفكرين فيما عرف بـ «صراع الحضارات» - ذلك الرأى الذى ساد فيما بعد الحرب الباردة فى أوائل تسعينيات القرن الماضى والذى يعنى - ضمن معانيه العديدة - صراع الثقافات والأعراق بل والإرادات - على خريطة العالم. وعلى ذلك فإن الإتجاه الحديث والمعاصر فى جغرافية السكان ليس مقصوراً فقط على التحليل الرقمى والمكانى للظاهرة السكانية، بل النظر إليها على أنها نتيجة وسبب فى آن معاً، مما يتطلب باستمرار التعمق فى جذور المشكلة وفهمها موضوعياً - اعتماداً على أنها نتاج لموروث متعدد الأوجه مكانياً وزمانياً، وأنها تتطلب - للفهم

والتحليل - تفكيكاً هادئاً لمكوناتها - ووصولاً إلى جذورها الحقيقية - أملاً في الوصول إلى حلول ممكنة لمواجهة نتائجها السلبية المحتملة.

ومن هنا جاءت فكرة هذا الكتاب «مشكلات سكانية، بهدف دراسة نماذج محددة وتحليلها موضوعياً كتطبيقات معاصرة، وآثرنا أن يكون العنوان هكذا بلا أدوات تعريف - لأنها أمثلة لبعض - وليس لكل المشكلات، مما يعنى في النهاية أنها أمثلة يمكن أخذها نماذج لدراسات مشابهة على مستوى جغرافى محدد: فى قرية، أو مدينة، أو محافظة أو إقليم أو حتى دولة بأكملها، كذلك - استمراراً لهذا المفهوم التفكيكى فى دراسة المشكلات السكانية - فإنه يمكن النظر إلى جانب واحد من جوانب المشكلة واعتباره محور الحل والعامل الحاسم الذى يعول عليه فى ذلك مثل الأمية، وتنظيم الأسرة، والفقر، والموروث الثقافى والتحديث وتغير ذلك.

وقد احتوى الكتاب فى قسمين رئيسيين عدة مشكلات عن مصر والعالم العربى ودول أخرى، وآثرنا فى القسم الأول أن نبدأ بسكان مصر فى عصر محمد على حتى الوقت الحاضر، ثم عرضنا لمشكلات سكانية مثل الأمية وتنظيم الأسرة، والأمن الغذائى، والتحول الريفى ونتائجه، واتخذنا بعد ذلك من الإسكندرية مثلاً ونموذجاً لمشكلات سكان مدينة مليونية. وتناول الكتاب فى قسمه الثانى بعضاً من مشكلات الشباب العربى فى ظل العولمة، وظاهرة الفقر، ومشكلة مرض الإيدز، وعرضنا لمشكلات السكان فى دولتين ناميتين تأتيا فى قاع السلم التتموى البشرى فى العالم وهما إثيوبيا - وأفغانستان.

والواقع - أن هذا الكتاب جاء بعد ما يقرب من عشرين عاماً على ظهور كتابنا المماثل «مشكلات السكان فى الوطن العربى»، الذى كان مرآة

لمشكلات ذلك الزمن - وليكون الكتاب الجديد خطوة تالية معاصرة على طريق التطبيق النفعي للدراسات السكانية، نرجو من خلالها أن يفيد الباحثين والقراء وصناع القرار، وواضعى السياسات السكانية بعامة، وفي كل ذلك يحدونا الأمل أن تجد هذه البحوث والدراسات صدًى إيجابياً إسهاماً في إيجاد حلول ممكنة وأملأ في الإرتقاء بحياة الإنسان حاضراً ومستقبلاً.

والله من وراء القصد وهو الموفق والمستعان

رمل الإسكندرية في ٧ يناير ٢٠٠٦

فتحي أبو عيانه



## عن مصر

الفصل الأول: سكان مصر في عصر محمد علي :

دراسة في الديموغرافيا التاريخية

الفصل الثاني: سكان مصر في العصر الحديث والمعاصر.

الفصل الثالث: من مشكلات السكان في مصر :

١ - تنظيم الأسرة.

٢ - معوا الأمية.

٣ - التحول الريفي المعاصر.

الفصل الرابع: تغير السكان ونمط الاستهلاك.

الفصل الخامس: سكان الإسكندرية (دراسة حالة).





## الفصل الأول

### سكان مصر في عظم محمد علي دراسة في الديموغرافيا التاريخية

#### مقدمة

الجغرافيا التاريخية هي الدراسة الجغرافية لأية فترة من فترات التاريخ ترتبط أحداثها بطريقة منظمة بتطور الإنسان والإنسانية وبالتاريخ العالمي . والذي نقصده بالدراسة الجغرافية دراسة المكان - أي المكان الذي سكنه ويسكنه الإنسان بكل عناصره وصفاته مع ملاحظة أوجه الاختلاف بينه وبين الأماكن الأخرى - أو ما يعرف بالاختلافات الإقليمية أو المكانية Areal or Spatial Diff erentiation . ويدخل تحت هذه الدراسة كل أفرع الجغرافيا المعروفة - ولكن في الماضي<sup>(١)</sup> ندرس مثلاً ما كان عليه المناخ والمظهر الطبيعي لإقليم من الأقاليم - أي الجغرافيا الطبيعية . والسكان ومجالاتهم (جغرافيا اجتماعية) ، ونوع استثمارهم للبيئة وعلاقاتهم التجارية مع العالم الخارجى (جغرافيا اقتصادية) ثم أخيراً تطور التقسيم الإدارى والحدود السياسية والمشكلات التى ارتبطت بقيام الدول وإمكانيات هذه الدول وأطماعها (جغرافيا سياسية) .

والديموغرافيا - علم السكان - يمكن تناولها تاريخياً - أي دراسة الظواهر السكانية في الماضي، والذي يهمنا هنا هو أن الحديث عن جغرافية الماضي لا يجب أن يهتم كثيراً بالتمييز الدقيق بين الماضي والحاضر، ولكن بوصف الظاهرة السكانية فى مكانها وليس بسرد الأحداث التاريخية التى مرت بها<sup>(٢)</sup> . ومن الخطأ هنا أن نميز بين الجغرافى والمؤرخ على أساس أن الجغرافى يهتم بالحاضر بينما يهتم المؤرخ بالماضى، أو أن الجغرافى يهتم

بدراسة الأقطار المختلفة بينما يركز المؤرخ اهتمامه على فترات التاريخ المختلفة، هذه من غير شك تفسيرات غير صائبة لمهمة كل من الجغرافى والمؤرخ<sup>(٣)</sup>. فالمؤرخ لا يعنى فقط بدراسة الماضى البعيد بل إنه يطبق طرق بحثه على دراسة للماضى القريب. ولا ينكر أخذ على المؤرخ دراسته للحاضر أو الفترة التى يعيش فيها، وإذا فعل ذلك لا يتحول إلى جغرافى، ولا يتعدى على اختصاص الجغرافيين، وكما أن المؤرخ يستطيع أن يدرس تاريخ مصر فى عصر محمد على كذلك يستطيع الجغرافى أن يدرس جغرافية مصر فى عصر محمد على، وفى كلتا الحالتين لا يتحول الجغرافى إلى مؤرخ، ولا يستطيع المؤرخ أن يدعى أنه أصبح جغرافياً.

وليس معني ذلك أن طبيعة الدراسة الجغرافية تختلف كل الاختلاف عن الدراسة التاريخية إذ لا يوجد حد واضح بين الجغرافيا والتاريخ، وذلك لسببين: أولهما: أن جغرافية أى مكان فى الوقت الحاضر ما هى إلا صورة مؤقتة متغيرة تتدخل للتاريخ بعد فترة طالت أم قصرت. وينطبق ذلك على وجه الخصوص على الجغرافيا الاقتصادية، وجغرافية السكان. فخرائطها واحصاءاتها سرعان ما تصبح وثائق تاريخية.

أما السبب الثانى فهو أن الاختلافات فى شخصيات الأقاليم ليس مرجعها فقط إلى اختلاف الظروف الطبيعية وإنما مردها أيضاً التباين فى طرق استغلال الأرض طوال التاريخ<sup>(٤)</sup>.

#### مصادر الدراسة:

يعتمد التحليل التاريخى لسكان مصر محمد على، على عدة مصادر لعل أبرزها ما كتبه الحملة الفرنسية عن وصف سكان مصر فى كتابها (وصف مصر) وكذلك ما كتبه العلماء الآخرون والباحثون فى مرحلة ما بعد الحملة

الفرنسية - في عصر محمد علي - وبعد ذلك ما قامت به الدولة ذاتها من تقديرات للسكان.

وغنى عن البيان أن هذه المصادر تتباين تبايناً كبيراً في مدى دقة بياناتها وصدق هذه البيانات. ولكن لما كانت هذه هي البيانات المتاحة ولا بدليل عنها فلا مناص من الاعتماد عليها كتقديرات تحمل في ثناياها الأخطاء المعروفة في التقديرات والتي قد تكون مبالغاً فيها بالإيجاب أو بالسلب، ولكنها في النهاية تعطى صورة تقريبية للظاهرة السكانية في مصر في نحو نصف قرن، أو النصف الأول من القرن التاسع عشر.

وعلى ذلك فإن تقديرات السكان في عصر محمد علي تقديرات رقمية اجتهدية أو تخمينية سابقة لعصر التعدادات المحددة الذي بدأ سنة ١٨٨٢، ومن ثم فهي تقديرات أبعد شئ عن أن تكون يقينية يوثق بها، ومن ثم فمن الأجدر أن تؤخذ النتائج والأحكام النهائية بشئ من الحرص والتحفّظ<sup>(٥)</sup>.

وللحكم على طريقة تقدير السكان في مصر في النصف الأول من القرن التاسع عشر نأخذ مثالين أحدهما في أثناء الحملة الفرنسية والآخر في سنة ١٨٢١. ففي عهد الحملة الفرنسية قام «جومار» Jomard أحد علماء الحملة سنة ١٨٠٠ باتتباع طريقة العينة، فاختار منطقة المنيا - لأنها في رأيه تمثل حالة وسطاً بين المناطق شديدة الازدحام. والمناطق قليلة السكان. وكان يطوف بالقرى ويطلب من شيوخها إحصاء بعدد السكان، كما كان يقوم بنفسه بإحصاء المنازل في القرية ويقدر عدد سكانها على هذا الأساس. وقد اعتبر متوسط عدد سكان القرية ٥٣٤ نسمة، وأحصى عدد القرى في مصر ووجدما ٣٦٠٠ قرية. ثم قام بإحصاء عدد المدن التي يزيد عدد سكانها على ٣٠٠٠ نسمة فكان ١٨ مدينة، ثم عدد المدن التي يتراوح عدد سكانها بين ١٠٠٠ -

٣٠٠٠ نسمة، وأخيراً أحصى عدد سكان القاهرة وحدها، واستخلص من هذا كله أن مجموع سكان القرى في تقديره آنذاك هو ٢,١٠٢,٤٠٠ نسمة. وبإضافة سكان المدن إلى ذلك الرقم فإن تعداد مصر يبلغ ٢,٣٦٧,١٠٠ نسمة.

كذلك تتبع جومار طريقة أخرى تعتمد على تحديد المساحة الحقيقية للأرض المزروعة، ثم حصر عدد السكان في جزء محدد من مساحة البلاد. وبعد تعميم هذه النسبة وإضافة الناتج الإجمالي إلى عدد سكان القاهرة وصل إلى نتيجة شبه مؤكدة وهي أن تعداد سكان مصر يبلغ ٢,٤٤٢,٢٠٠ نسمة.

ومعنى ذلك أن كلتا الطريقتين اللتين اتبعهما جومار لتقدير سكان مصر - أكدتا أن متوسط عدد سكان مصر هو ٢,٤٥٤,٦٥٠ نسمة.

ولا ينبغي في ذلك العدد عدد العريان الذين يسكنون الصحراوات وقد قدر عددهم بحو ١٢٠,٠٠٠ نسمة، وبذلك تصبح جملة سكان مصر ٢,٥٨٤,٦٥٠ نسمة<sup>(١)</sup>، وهو رقم يخطئ بالاطمئنان وال ثقة.

أما المثال الثاني على التقديرات فهو ما أجراه «منجن» Mengin سنة ١٨٢١ اعتماداً على كشوف الضرائب التي قدرتها الحكومة على المنازل لتقدير الضرائب، وذلك على افتراض أن كل منزل في الأقاليم - يقطنه أربعة أفراد - وفي العاصمة ثمانية أفراد، والمعتقد أن تقدير المنزل الريفي أقل من الواقع بكثير.

وقد أشار في ذلك إدوارد ولهم لاين Lane في كتابه عن عادات المصريين المحدثين وتقاليدهم فيما بين عامي ١٨٣٣ - ١٨٣٥ عندما ذكر أنه من شبه المستحيل في بلد لا تسجل فيه المواليد والوفيات تحديد عدد السكان بدقة، وأن احصاء عدد السكان استناداً إلى عدد المنازل الموجودة في مصر والافتراض أن كل منزل في العاصمة يضم حوالي ثمانية أفراد وفي

المناطق الريفية والأقاليم يضم أربعة أفراد فقط غير واقعي، ذلك لأن من المعتقد أن منازل المدن كالاسكندرية وبولاق ورشيد شبه مقفرة بالمقارنة مع دمياط المكتظة بالسكان حيث يبلغ عدد الأشخاص في المنزل الواحد ستة أفراد ومع ذلك فتقدير السكان يصل إلى ٢,٥ مليون نسمة، وقد أشار لاين، إني أن هذا الرقم - رغم ذلك تقلص في سنة ١٨٣٥ كثيراً. ووصل إلى ذلك من خلال تقدير ناتى : فمن أصل ٢,٥ مليون نسمة قدر لاين، أن هناك ١,٢٠٠,٠٠٠ من الذكور، وثالث هذا الرقم (أي ٤٠٠,٠٠٠) صالح لأداء الخدمة العسكرية. وقد عبد والى مصر محمد على إلى تجنيد ٢٠٠,٠٠٠ منهم على الأقل (أي نصف النسبة من الذكور الصالحين للخدمة العسكرية) في قوات جيوشه النظامية وفي البحرية، كما أن النقص الحاصل في السكان والذي سببه إبعاد العديد من الأزواج عن زوجاتهم - أو منعهم من الزواج خلال فترة عشر سنوات - لابد أن يكون قد تجاوز الـ ٣٠٠,٠٠٠ نسمة، وهذا يعنى في رأيه - في النهاية - أن عدد السكان الحالي (١٨٣٥) أقل من مليوني نسمة.

### حجم السكان ونموهم:

من المعروف ديموغرافياً أن حجم السكان في فترة ما هو دالة مكونات النمو من مواليد ووفيات وهجرة، كما أن دراسة هذا الحجم - وفق تقديرات سكانية لا تخلو من مبالغة سلباً أو إيجاباً - يجعل الاستنتاجات مشوبة بالخطر. ولدراسة الحجم السكاني في مصر محمد على فإن الأمر يتطلب إلقاء نظرة على السنوات القليلة قبل عهده - وذلك لأن سكان مصر محمد على هم نتاج للمرحلة السابقة، كذلك فإن هؤلاء السكان في نهاية عهده هم بداية وأساس لحجم السكان في المراحل التي تلت ذلك.

جدول رقم (١-١)

تطور عدد السكان في مصر في القرن التاسع عشر

السنة	المصدر	عدد السكان
١٨٠٠	تقدير جومارد - أحد علماء الحملة الفرنسية (١)	٢,٤٤٩,٠٠٠
١٨٢١	تقدير منجن (٢)	٢,٥٣٦,٠٠٠
١٨٣٥	تقدير إدوارد وإليام لاين (٣)	٢,٠٠٠,٠٠٠
غير محدد	برينج وديهاميل (٤)	٢,٥٠٠,٠٠٠
١٨٤٢	تقدير الدولة في عصر محمد علي (٥)	٤,٤٦٧,٠٠٠
١٨٤٨	تقدير للدولة في عصر محمد علي (٦)	٤,٥٤٢,٦٢٠
١٨٧٢	تقدير للدولة في عهد إسماعيل (٧)	٥,٢١٠,٢٨٠
١٨٧٧	تقدير للدولة في عهد إسماعيل (٧)	٥,٥١٨,٠٠٠
١٨٨٢	تعداد السكان الرسمي الأول (٨)	٦,٧٠٦,٠٠٠
١٨٩٧	تعداد السكان الرسمي الثاني (٨)	٩,٦٣٥,٠٠٠

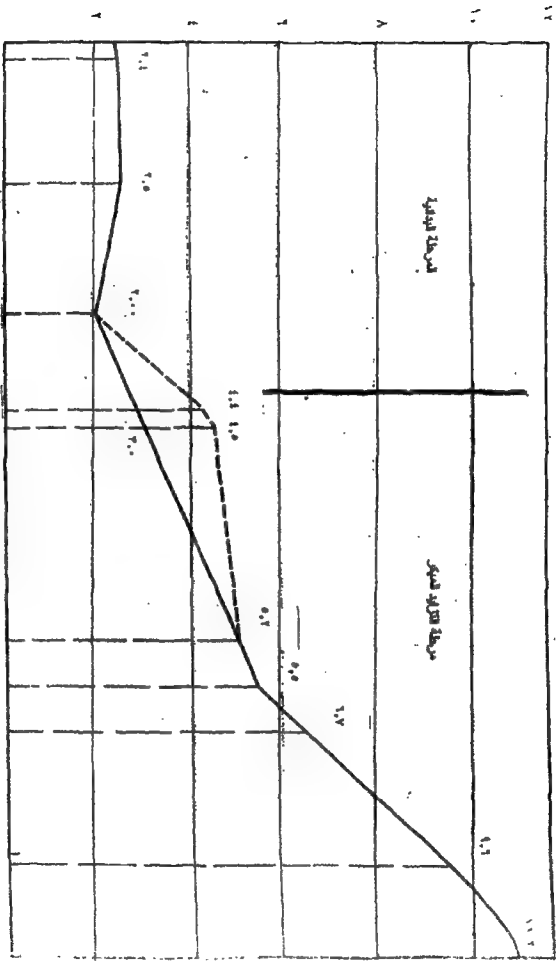
المصدر:

- (1) Jomard, Mémoire sur la population comparée de l'Egypte Ancienne et Moderne, Description de l'Egypte, Vol. II, pp. 96 - 100.
- (2) Mengin, M. F., Histoire de l'Egypte sous la Gouvernment de Mohammed Aly, T. 2, Paris, 1823.
- (٣) إدوارد وإليام لاين - غادلت المصريين المعذبين وتقاليدهم - ترجمة سهير نسيم - مكتبة مدبولي - القاهرة - ١٩٩٩ - من ص ٣٤ - ٣٥.
- (4) Crouchly, A. E., The Economic Development of Modern Egypt, London, 1938, pp. 50 - 51.
- (5) Ibid., pp. 50 - 51.
- (٦) محمد السيد غلاب ومحمد صبحي عبد الحكيم - السكان جغرافياً وديموغرافياً - مكتبة الأنجلو المصرية - القاهرة - ١٩٦٢ - من ص ٤٠٧ - ٤٠٨.
- (٧) جمال حمدان - شخصية مصر - الجزء الرابع - عالم الكتب - القاهرة - يولية ١٩٨٤ - ص ٣٥.
- (٨) المرجع السابق - ص ٤١.

ويبين الجدول رقم (١-١) تطور عدد السكان في مصر محمد على -  
 أى على امتداد النصف الأول من القرن التاسع عشر. ومن هذا الجدول يمكن  
 تمييز مرحلتين رئيسيتين في التطور الديموغرافي لمصر محمد على إحداهما  
 مداهما الزمنى نحو عشرين عاماً (١٨٠٠ - ١٨٢١) والأخرى مداهما نحو ٢٧  
 عاماً (١٨٢١ - ١٨٤٨).

رعى ضوء نظرية النمو الطبيعي للسكان في المجتمعات البشرية والتي  
 تعرف بنظرية التحول الديموغرافي Demographic Transition Theory،  
 والتي تنقسم بدورها إلى أربع مراحل تتباين وفق عوامل التغير السكاني  
 الطبيعي من مواليد ووفيات، فإن المرحلة الأولى من النمو الديموغرافي  
 لمصر محمد على والتي استغرقت نحو عشرين عاماً الأولى من حكمه كانت  
 استمراراً لمصر ما قبل محمد على، والتي تعرف المرحلة البدائية Primitive  
 stage، هي التي تنصف، بارتفاع معدلات المواليد والوفيات بدرجة لا  
 تكفى معها زيادة طبيعية تصيف للسكان بل تتعرض إلى نقص سكاني إذا  
 تعدى معدل الوفيات مثيله في المواليد. وعلى ذلك فإن هذه المرحلة البدائية  
 - التي تمثل استمراراً لنهايات القرن الثامن عشر كانت تنصف بالتناقص  
 السكاني المخيف بل وتعد فترة جمود وتوقف تام حيث أن عدد السكان عند  
 بداية المرحلة ونهايتها يدور حول ٢,٥ مليون نسمة، أى أن حصاد الموت كان  
 يستوعب محصول الحياة كما ذكر جمال حمداني<sup>(٨)</sup>.

ولذا كانت معدلات الوفيات تكاد تتعادل مع معدلات المواليد في هذه  
 المرحلة المبكرة فقد أضيفت عوامل أخرى أثرت في تناقص السكان أو على  
 الأقل عدم زيادتهم ولعل أبرزها حشد قطاع كبير من شباب البلاد في الجيش  
 والأسطول وإراقة صغرة النماء المصرية في الحروب العديدة التي خاضها  
 محمد على في هذه المرحلة مثل حروبه في الجزيرة العربية (١٨١٨)،



منطقة القوقاز

منطقة الشرق الأوسط

1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988 1989 1990



والنوبة (١٨٢٠ - ١٨٢١)، وكريت (١٨٢٢). هذا عدا ما تعرضت له البلاد من أولية وطواعين والتي كانت تجتاحها مرة كل عشر سنوات تقريباً<sup>(٩)</sup>.

أما المرحلة الثانية (١٨٢١ - ١٨٤٦) فعلى عكس الأولى حيث كانت مرحلة تزايد سكان مبكر Early Expanding Stage ارتبطت بالتحول الاقتصادى الذى شهدته مصر - وبدأت ثماره تتحقق فى هذه المرحلة. ورغم الشكوك التى تحيط بأرقام تقدير ١٨٤٦ - والذى بنى على ذات الأساس الذى بنى عليه تقدير ١٨٢١ وإن بدقة أكثر والذى انتهى إلى تقدير سكان مصر بحوالى ٤,٥ مليون نسمة مما يعنى تضاعف السكان فى ربع قرن، أو بمعدل تزايد سنوى قدره ٣٪، وهذا معدل مرتفع للغاية فى مثل هذه المرحلة وفى الظروف الصحية والسكانية التى تميزها البلاد.

والواقع أن مرحلة التزايد المبكر فى ابتدائى القرن الثانى من عصر محمد على ارتبطت بعوامل التغير الديموغرافى الطبيعى التى تتصف بها هذه المرحلة وهى استمرار معدلات المواليد مرتفعة مع اتجاه معدل الوفيات نحو الهبوط، وذلك بعد بدء الاهتمام بالصحة العامة وإدخال الطب الحديث بصورة أو بأخرى، مما مكن من التحكم فى مرض الجدري خاصة - وهو المرض الذى كان يودي بحياة ثلث عدد المواليد كل ستة حسب أدق المراجع فى هذا المجال وهو كلوت بك، Clot Bey، وكذلك إدخال التطعيم ضد بعض الأمراض وهو الذى ساعد على إنقاذ ما يقرب من ٤٠,٠٠٠ طفلاً كل سنة<sup>(١٠)</sup>.

وفى الوقت الذى كان معدل الوفيات ينخفض فيه بكل قوة، كان معدل المواليد يشجع بكل الوسائل، فلتد كان هناك نقص شديد فى عمال الزراعة، وفى مجندى الجيش، فكان الفلاحون يستحثون حثاً على الزواج المبكر

والإنجاب بلا حدود<sup>(١١)</sup>، حتى إنه لم يكن من النادر كما ينبغي، كلوت بك، ذاته أن يتعاصر جد الجد وحفيد الحفيد - وذلك إشارة إلى فرط الزواج المبكر وذلك رغم قصر أمد الحياة Expectation of Life - عامة<sup>(١٢)</sup>.

ومن ناحية أخرى كانت الحروب العديدة والأوبئة الدورية تبتلع نسبة كبيرة من السكان، فعلى سبيل المثال قضى وباء ١٨٣٥ على ٢٠٠,٠٠٠ شخص (مائتي ألف) منهم ٤٠,٠٠٠ - ٨٠,٠٠٠ في القاهرة وحدها، بينما يذكر مصدر آخر أن الطاعون قتل ربع السكان جميعاً في تلك السنة أو نحو ٨٠٠ ألف نسمة<sup>(١٣)</sup>. وفي منتصف حكم محمد علي أودي الوباء بتحو ٧٠,٠٠٠ في الإسكندرية في إحدى السنوات<sup>(١٤)</sup>، هذا بينما كانت وفيأت الأطفال تحصد نصف عدد الأطفال، بل إنه في إحدى السنوات بلغ عدد الوفيات ١٣٩٠٠٠ من مجموع ١٨٨٠٠٠ مولوداً<sup>(١٥)</sup> - أى بنسبة ٧٤% - مما يجعل معدل الوفيات أعلى ما يكون في تلك السنة (٧٤٥ في الألف<sup>(١٦)</sup>).

وبالإضافة إلى تأثير الأمراض والأوبئة في الفتك بعدد كبير من السكان بعامه والأطفال على وجه الخصوص، فقد أودت المشروعات العامة والحروب التي خاضتها محمد علي - بحياة عدد كبير من قطاع الشباب في الهرم السكاني، وعلى سبيل المثال - فقد مات في شق ترعة المحمودية وحدها ٢١٢٠٠٠ عاملاً في ١٨ شهراً فقط<sup>(١٧)</sup>.

وكل هذه العوامل السلبية في النمو السكاني - لا تؤدي إلى تزايد سكاني كبير، وتلك سمة معروفة في مراحل النمو السكاني المبكر، ولذلك فإن من المرجح صحة الرأي القائل بأن نتائج تقدير سنة ١٨٤٦ كان مبالغاً فيها إلى حد أو آخر<sup>(١٨)</sup>. وتأكيداً لرأى ساد آنذاك مواده أن هذا الإحصاء مبالغ فيه وأن نتائج الأوبئة كانت ٢ مليون نسمة فقط، ولكنها ضخمت في النشر

للتحويل السياسى<sup>(١٨)</sup>. كل ذلك رغم ما قيل من أن هناك اتجاهاً ساد فى القرى نحو إعطاء معلومات أقل من الواقع تهريباً من الجندية والضرائب، وقد تأكد ذلك فعلاً بتجربة أجريت للتحقق من هذا الأمر حيث حوصرت عدة قرى بقوات الأمن بغزة بالليل، وأخرج جميع سكانها بالكرة ليعدوا<sup>(١٩)</sup>. ولكن لم تتحدد بدقة أعداد سكان هذه القرى الحقيقية مع أعدادها التى تم تقديرها، ومن ثم فلا يمكن التكهن بنسبة العدد الناقص فى هذه الحالة.

وفى ضوء ذلك - فإنه يمكن القول أن نمو السكان فى مرحلة التزايد السكانى المبكر كان حقيقة ارتبطت بعوامل التغير الديموغرافى التى شهدتها مصر فى النصف الثانى من عهد محمد على، وأن هذه المرحلة ارتبطت - ضمن ما ارتبطت به بثورة الريف فى مستهل هذه الفترة حيث وضعت مشروعات طموحة لاستصلاح الأرض بفضل ترخر المياه.

ويرى معظم الباحثين أن الثورة الزراعية الحقيقية لم تبدأ إلا بعد عام ١٨٣٣ - أى بعد إنشاء القناطر الخيرية وإمكان تحويل جزء من أراضي الدلتا إلى الرى الدائم وإدخال المحاصيل الصيفية التى غيرت اتجاه الاقتصاد الزراعى للبلاد من اقتصادات معاشية لإنتاج المحاصيل الغذائية كالقمح والبقول إلى اقتصادات المحاصيل النقدية كالقطن وقصب السكر<sup>(٢٠)</sup>.

ومع ذلك فليس من المتوقع أن يتضاعف السكان فى ربع قرن فقط هو طول مدة المرحلة الثانية فى النمو السكانى لمصر محمد على، ولكن الأرجح أن هذه المرحلة - كان نمو السكان فيها معتدلاً - إن لم يكن قليلاً - ومع فرض صحة أرقام تقدير ١٨٢١ - حيث كان السكان حوالى ٢,٥ مليون نسمة. وفى ضوء العوامل السلبية التى تفوق فى رأينا العوامل الإيجابية التى أثرت فى النمو السكانى بعد ذلك - فإن هذا النمو من الصعب أن يتضاعف حجم

السكان بعد ٢٥ سنة بمعدل ٣٪ والأرجح أن المعدل يصل إلى نصف هذا الرقم مما يعنى أن يكون حجم السكان قرابة الثلاثة ملايين سنة ١٨٤٦ ويتمشى ذلك مع بعض الآراء التى سبقت الإشارة إليها. ويضاف إلى ذلك أمر آخر هو أن حجم السكان آنذاك هو الذى يمثل قوة الدفع الديموغرافي بعد ذلك - أى هو الذى يحدد حجم السكان فى التقديرات التالية وخاصة التعدادات الرسمية.

ولما كانت سلسلة التعدادات المصرية قد بدأت سنة ١٨٨٢ - أى بعد عصر محمد على بنحو ٣٤ سنة (أى حوالى جيل ديموغرافى) - وبلغ سكان مصر فيه حوالى ٦,٨ مليون نسمة. وينظر إلى هذا التعداد بأنه أقل من الواقع لظروف احتلال مصر فى تلك السنة، فإن التعداد الأدق هو الذى تلاه سنة ١٨٩٧ - أى بعد عهد محمد على بنحو نصف قرن - وقد بلغ سكان مصر فى هذا التعداد ٩,٦ مليون نسمة، وهذا الرقم - يمكن ديموغرافياً - أن ينتج عن ثلاثة ملايين نسمة سنة ١٨٤٦ - وفق مفهوم التزايد السكاني المركب أو حسب المتوالية الهندسية أو الأسية - والذى يقلد فى هذه الحالة بمعدل نمو أسى يتراوح بين ١,٥ - ٢٪ سنوياً فى هذه الفترة. ومن المتوقع أن يتزايد بعد ذلك نتيجة التحسن فى الظروف الصحية وتزايد أثر العوامل الإيجابية بدرجة تفوق تأثير العوامل السلبية فى النمو على امتداد النصف الثانى من القرن التاسع عشر.

ومعنى ذلك فى النهاية أن مرحلة النمو السكاني المبكر التى شهدتها مصر محمد على رغم أنها كانت مرحلة طلب المزيد من السكان والشكوى الدائمة من نقص الأيدي العاملة خاصة فى الزراعة واستصلاح الأراضي والمشروعات العمرانية<sup>(٢١)</sup> - فإن الحدود القصوى للخصوبة كان مقيدة بعوامل عديدة أسهمت فى عدم الوصول بمعدلات النمو السكاني إلى حدودها القصوى

فى ذلك الوقت، والأغلب بعامة كما يذهب كثير من الباحثين - أن تزايد السكان - رغم سرعته النسبية ومعدلاته المعتدلة - كان أبداً من الإمكانيات الاقتصادية - كما يبدو أن الوضع استمر هكذا حتى نهايات القرن التاسع عشر متمشياً في ذلك مع التغير الاجتماعي والاقتصادي الذي عاشته مصر آنذاك .  
(شكل رقم ١)

ورغم أن السنوات الأخيرة من عصر محمد على (الأربعينيات من القرن التاسع عشر) قد شهدت حالة سلام طويل في مصر بعد أن انتهت حروب محمد على - إلا أنها شهدت أيضاً حالة ركود اقتصادى إذ أغلق محمد على مصانعه وأنهى احتكاراته، ولم يؤثر ذلك في الزراعة التي المزيد من السكان، وقد تراءى لبعض القناصل الأوروبيين فرصة استقدام بعض الأوروبيين لاستغلال الأرض (١٢٢) .

### تركيب السكان:

يعنى تركيب السكان النظر إليهم وفق تقسيم فئوى مثل العمر والنوع والملاحة (تركيب طبيعى) واللغة والدين والحالة الزوجية والتركيب الاقتصادى والتعليمى وغيرها . وفى مصر محمد على - يصعب الوصول إلى صورة دقيقة لتركيب المجتمع المصرى - وربما كان التوزيع الطباقى لسكان مصر فى الثلث الأول من القرن التاسع عشر (١٨٢٥) ما يعطى صورة تقريبية عن المجتمع بعامة فى عصر محمد على كما يبين الجدول رقم (١-٢) .

ومن بيانات هذا الجدول - والذي أورده إدوارد وإيم لاين وما ذكره فى كتابه عن المصريين فى الفترة من ١٨٢٢ - ١٨٢٥ يأتى أول ذكر للتركيب النوعى - أى عدد الذكور وعدد الإناث - أى أن نسبة النوع - بمقياس

الديموغرافى هى ٩٣ من الذكور مقابل كل مائة من الإناث ولا شك أن ذلك - ربما يكون صحيحاً فى ضوء تجنيد عدد كبير من الذكور (قدرهم لاين بحوالى ٢٠٠,٠٠٠ على الأقل) وتعرض عددهم للتناقص بسبب الخسائر الحربية فى معارك محمد على. وقد ذكر لاي Lane أن ثلث عدد الذكور والذى يصل إلى ٤٠٠,٠٠٠ نسمة صالح لأداء الخدمة العسكرية (أى يقع تقريباً بين سن ١٥ - إلى ٢٥ سنة). ويعنى ذلك أن ثلثى عدد الذكور خارج إطار هذا المدى العمرى ولما كان أمد الحياة منخفضاً لا يتجاوز فى نظرنا الثلاثين عاماً أو أقل من ذلك بقليل، فعنى ذلك تدنى نسبة كبار السن (٤٥ سنة فأكثر) وتزايد نسبة صغار السن (دون ١٥ سنة) - وبالتالي ظهور الهرم السكانى بقاعدة عريضة نسبياً، ويتمشى ذلك مع ما عرف عن تزايد معدل المواليد فى عهد محمد على - والقرن التاسع عشر كله - رغم ارتفاع معدلات وفيات الأطفال الرضع (\*).

أما طوائف المجتمع حسب الديانة أو الجنسية فيبينها الجدول سابق

(\*) لا تتوافر بيانات عن معدلات الوفيات فى مصر محمد على - وحتى القرن التاسع عشر كله، ومن ثم لا يمكن حساب أمد الحياة عند المولد. غير أنه يمكن القول أنه لن يختلف كثيراً عن مثيله فى العالم سنة ١٨٠٠ والذى قدر بنحو ٢٨٥ سنة. ولم تحدث له زيادة على أمتداد النصف الأول من القرن التاسع عشر حيث قدر بنحو ٢٩٣ سنة فى عام ١٨٥٠، ثم تزايد ببطء ليصل إلى ٣٧ سنة فى عام ١٩٠٠. وتضمنت تماماً بعد مائة سنة حيث بلغ ٦٦ سنة عام ٢٠٠١، وفى مصر بلغ أمد الحياة فى سنة ١٩٣٧ نحو ٤١.٩ سنة، قفز إلى ٦٤.٦ سنة فى سنة ١٩٩٦.

- Riley J. 2005, "Estimates of Regional" and Global Life Expectancy, 1800 - 2001," *Population and Development Review* 31 (3) : 537 - 543.

- المركز الديموغرافى بالقاهرة - سكان مصر فى القرن العشرين، القاهرة - ٢٠٠٣ - ص ٨٢.

الذكر أيضاً، ومنه يتبين أن المجتمع المصري - كان متجانساً إلى حد كبير - فلم تتجاوز نسبة غير المصريين قرابة ٥% فقط من جملة السكان - (وبالتحديد ٤,٦ ٪)، يتمثل هؤلاء في العثمانيين أو الأتراك والسوريين واليونانيين والأرمن وغيرهم، أما المصريون فقد قسمهم لاين إلى مسلمين من الفلاحين وسكان المدن، ومسيحيين أو أقباط، وقد بلغت نسبة الأقباط ٨ ٪ من المصريين.

جدول رقم (٢-١)  
تركيب سكان مصر حسب العنوايف (١٨٢٥)

الطائفة	عدد السكان
- المصريون المسلمون (الفلاحين وسكان المدن)	١,٧٥٠,٠٠٠
- المصريون المسيحيون (الأقباط)	١٥٠,٠٠٠
- العثمانيون أو الأتراك	١٠,٠٠٠
- السوريون	٥,٠٠٠
- اليونانيون	٥,٠٠٠
- اليهود	٥,٠٠٠
- الأرمن	٧,٠٠٠
- العبيد الزوج والماليك (أو العبيد البيض) والمجاريات البيض	٧٠,٠٠٠
والفرنجة وغيرهم	
الجملة	١,٩٩٧,٠٠٠

#### المصدر

- \* إيرلند ولين لاين - عادات المصريين المحدثين وتقاليدهم، مصر ما بين ١٨٢٣ - ١٨٢٥، ترجمة سهير دسوم - مكتبة مدبولي - القاهرة - الطبعة الثانية - ١٩٩٩ - ص ٣٥.
- \* وقد ذكر المؤلف في كتابه أنه تجدر الإشارة إلى أن هذه الأرقام المذكورة غير دقيقة وقابلة للتغيير، ولا يدخل أعراق الصحاري المجاورة في هذا التقدير.

## الأوروبيون في مصر محمد علي،

حتى نهاية القرن الثامن عشر تقريباً - لم يكن عدد الأوروبيين كبيراً في مصر، وارتبط هذا العدد بالمؤسسات التجارية في المقام الأول فكان بالقاهرة في منتصف هذا القرن ثمان مؤسسات تجارية فرنسية، وخمس مؤسسات من البندقية، وبضع مؤسسات إنجليزية، وكان عدد الأوروبيين المقيمين قليلاً، ففي القاهرة بلغ عددهم ٧٢ فرداً من بينهم ٤٤ فرنسياً، وكان هؤلاء التجار تحت إشراف وحماية قناصل بلادهم والذين تحدت مراكزهم القانونية وأصبحت أفضل في ظل العثمانيين<sup>(١٣)</sup>.

أما في عصر محمد علي فقد تزايد عدد الأوروبيين تزايداً ملحوظاً، ففي وقت الحملة الفرنسية لم يكن عدد الأوروبيين يصل في مصر كلها إلى ما يزيد عن مائة شخص، وأخذ عددهم في التزايد بعد ذلك في عصر محمد علي حيث جلب الوالى عدداً كبيراً منهم للعمل في المصانع والجيش والأسطول كمهندسين ومساحين وأطباء وغير ذلك. وكان معظم هؤلاء من الفرنسيين، ورفد غيرهم مع النهضة التجارية العظيمة التي شهدتها البلاد والتي كانت الإسكندرية مركزها، فقد تأسس بها بعد سنة ١٨٢٠ الكثير من بيوت الأعمال التي تتولى تجارة الصادرات والواردات من فرنسية ونمساوية وسويسرية ويونانية وغيرها. وقد أقام معظم الأجانب الذين وفدوا على مصر خلال عصر محمد علي في الإسكندرية في قلب المدينة حول ميدان محمد علي الجديد<sup>(١٤)</sup> (المنشية حالياً).

ولقد كان البارون بوانكمت، حريصاً على إحصاء عدد الأجانب في الإسكندرية، ويذكر في تقريره الأول (مايو ١٨٣٣) أن مدينة الإسكندرية غاصة بالتجار الأوروبيين حتي انها تبدو مدينة أوروبية، وهم يقومون بجميع



العمليات التجارية بين مصر وأوروبا، فضلاً عن أن الملاحة في الميناء في أيديهم وحدهم، كما يذكر أن هؤلاء الأوربيين يعيشون في منازل نيقة عيشة الترف والنعيم. وفي تقرير الثاني الذي كتبه في أول يولييه سنة ١٨٣٣ - أن الجمهرة العظمى من الأوربيين تقيم في الإسكندرية وبلغ عددهم ٤٨٨٦ شخصاً. فإذا أخذنا بصحة تقريره لعدد سكان الإسكندرية عموماً وهو - أربعون ألف نسمة آنذاك - فإن الأجانب يكونون في ذلك الوقت ١٢٪ من مجموع سكان المدينة. ويمثل الإنجليز والمالطيون أكثر من ٦٠٪ من مجموع هؤلاء الأجانب ويليهم التسكانيون واليونانيون والفرنسيون والمساويون بنسبة ٢٠٪. أما الباقي فهم أعداد قليلة من أهل مملكة نابولي والسردينيين والأسبان والرومانيين والسويسريين<sup>(٢٥)</sup>.

#### سكان المدن:

سبق القول بأن سكان مصر في مستهل القرن التاسع عشر استمروا طوال ربع قرن تقريباً في حالة جمود سكاني، وإذا كان ذلك صحيحاً في مجال الحجم والنمو، فهو يصبح أيضاً بالنسبة لتوزيع السكان في المدن والريف. ويفيدنا في ذلك توزيع مدن مصر الكبرى في وقت الحملة الفرنسية. (جدول ١-٣).

وإذا كان سكان مصر في مستهل القرن التاسع عشر قدروا بنحو ٢,٥ مليون نسمة، فإن القاهرة ظلت تحتكر وحدها عشر المجموع حيث قدر عدد سكانها بنحو ربع مليون نسمة (من ٢٤٠ - ٢٦٠ ألف) في الوقت الذي لم تزيد فيه المدينة التالية لها وهي دمياط عن ٢٠ ألف نسمة - بل إن مجموع كل المدن الثمانية عشر لم يزد عن ١٤٨ ألف نسمة أي قرابة نصف سكان القاهرة أو أكثر بقليل. وبمعنى آخر فإنه إذا كان سكان المدن في مصر أثناء الحملة الفرنسية قد بلغ

١٠٧٥٠ نسمة أى بنسبة ١٦,٤ ٪ من جملة سكان البلاد - فإن القاهرة بمفردها استحوذت على نحو ثلثى عدد سكان المدن فى مصر آنذاك (٦٢,٤ ٪). أى أن مصر كانت تتألف فى الواقع من مدينة كبرى وقرية كبرى: المدينة الكبرى هى للقاهرة، والقرية الكبرى هى الأقاليم، ولذلك سبب محقق هو بلا جدال تناقص السكان الحاد Depopulation فى الريف الذى أزم من قروناً، مما ترك القاهرة وجنبا عشرون سكان البلاد، فكان تضخمها النسبى نتيجة لضمور الريف للمطلق<sup>(٣٧)</sup>.

### جدول رقم (٣٠١)

ملف مصر الكبرى فى عهد الحملة الفرنسية

(١٧٩٨ - ١٨٠١)

الترتيب	البلدية	عدد السكان	الترتيب	البلدية	عدد السكان
١	القاهرة	٢٦٠,٠٠٠	١١	منوف	٥٠٠٠
٢	مياط	٢٠,٠٠٠	١٢	بنى سويف	٥٠٠٠
٣	أسيوط الكبرى	١٧,٠٠٠	١٣	الفيوم	٥٠٠٠
٤	رشيد	١٥,٠٠٠	١٤	قنا	٥٠٠٠
٥	أسيوط	١٢,٠٠٠	١٥	المنيا	٤٧٥٠
٦	طنطا	١٠,٥٠٠	١٦	كنايس	٤٥٠٠
٧	الإسكندرية	٨,٠٠٠	١٧	ألفنج	٤٠٠٠
٨	المنصورة	٧,٥٠٠	١٨	الجيزة	٣٠٠٠
٩	أوى	٧,٠٠٠	١٩	بانيس	٣٠٠٠
١٠	جبا	٧,٠٠٠			

المصدر:

Description de l'Egypte, T. 15, p. T. 15 et seq.

عن:

- جمال حمدان - شمسية مصر - عالم الكتب - القاهرة - يولية ١٩٨٤ - الجزء الرابع - ص ٢٨١.

على أن الالاف للخطر - والمثير حقاً - أن القاهرة - ظلت في حجمها السكاني على امتداد عصر محمد على بأكمله - بل تناقصت في عدد السكان بها حيث قدرهم إدوارد ثين بنحو ٢٤٠,٠٠٠ نسمة فقط، وذكر بأن هذا الرقم يشمل المدينة وضواحيها، وأن سكان العاصمة - نحو ١٩٠,٠٠٠ نسمة من المسلمين المصريين وحوالي ١٠,٠٠٠ نسمة من الأقباط، واليهود ٣٠٠٠ نسمة - ٤٠٠٠ نسمة . أما باقى السكان فهم من الغرياء من بلدان مختلفة<sup>(٢٧)</sup>، وجدير بالذكر أن هذه الظاهرة استمرت حتى عهد إسماعيل حيث لم تزد القاهرة عن ثلث مليون نسمة من مجموع سكان مصر الذي قدر بنحو ستة ملايين وارتفع حجم سكانها إلى ٣٧٤,٠٠٠ نسمة في تعداد ١٨٨٢ وينسبة حوالي ٦ ٪ من سكان البلاد، ولكنه ارتفع بعد ذلك ليد ، إلى أكثر من نصف مليون نسمة سنة ١٨٩٧ (جدول ١-٤) .

**جدول رقم (١-٤)**  
**تطور عدد سكان القاهرة في القرن التاسع عشر**

السنة	عدد السكان	معدل النمو السنوي %
تقديرات:		
١٧٩٨	٢٦٣٠٠٠	-
١٨٤٦	٢٥٦٦٧٩	٠,٥
١٨٦١	٢٦٥٠٠٠	-
١٨٧٠	٣١٣٣٨٣	-
١٨٧٢	٣٣٢٠٩٨	١,٠٥
١٨٧٣	٣٤٩٨٨٣	-
١٨٧٩	٣٦٧٤٢٦	-
تعدادات:		
١٨٨٢	٣٦٨١٠٨	-
١٨٩٧	٥٧٠٠٦٢	٢,٨٤
١٩٠٧	٦٥٤٤٧٦	١,٣٩
١٩١٧	٧٩٠٩٣٩	١,٩١

المصدر:

- \* جان - لوك أرنو - القاهرة : إقامة مدينة حديثة ١٨٦٧ - ١٩٠٧ - من تدابير الخديوى إلى الشركات الخاصة - ترجمة حليم طوسون وفؤاد الدهان - المجلس الأعلى للثقافة - الطبعة الأولى - للقاهرة ٢٠٠٢ - ص ١٦ .
- \* ومن الجدير بالذكر أن سلسلة التعدادات الرسمية المصرية بدأت فى سنة ١٨٨٢ ، وفيما قبل ذلك كانت تقديرات قائمة على التخمين ، وذلك رغم ما يقال عن تقديرات مصر محمد على فى السنوات ١٨٢١ ، و ١٨٤٦ ، و ١٨٤٨ أنها تعدادات - وهى ليست - ديموغرافياً - كذلك - حيث لم تكن شاملة لكل سكان مصر ، كما لم تكن فى آن واحد على مستوى القطر .

أما الإسكندرية فكانت عكس القاهرة على طول الخط فى التطور الديموغرافى فى عصر محمد على، وسواء كان حجم سكانها ٨٠٠٠ أو ١٥٠٠٠ أثناء الحملة الفرنسية فمن الموثوق به أن نموها أخذ يتصاعد بشكل واضح فى عهد محمد على حتى إن معدلات النمو فيها تكاد تكون مرآة لنمو مصر الاقتصادى - أكثر من نموها الديموغرافى . فقد قدر سكانها بنحو ٥٠٠٠ نسمة سنة ١٨٠٦ وأفاض أحد الرحالة الذين زاروها آنذاك (على بك العباسى) الرحالة الأسباني - فى وصف سكانها فذكر أنهم يتكثرون من خليط من البشر متعددى اللغات والجنسيات، وذكر بأن بها ما يقرب من ألف من الأقباط وثلاثمائة من اليهود الذين يعملون بالتجارة، كما كان يقطنها آنذاك حوالى ٤٠ أسرة يونانية . وكان الأوربيون يترددون على الإسكندرية وكان بها حينذاك حوالى مائتين من معظم أقطار أوروبا ويعملون بالتجارة<sup>(٢٨)</sup> .

وفى أثناء حكم محمد على - عمل تقدير لسكان مصر - كما سبق القول - اعتماداً على كشوف الضرائب التى قررتها الحكومة على المنازل، وعلى أساس هذه الكشوف قدر منجن Mengin - والذي قام بعملية التقدير - سكان الإسكندرية بحوالى ١٢٥٢٨ نسمة سنة ١٨٢١<sup>(٢٩)</sup>، ويذكر منجن أنه قام بالتحقق من كشوف الضرائب المفروضة على المنازل، وافترض أن المنزل الواحد يسكنه أربعة أفراد - فيما عدا منازل القاهرة - فثمانية، وعلى هذا الأساس قدر سكان الإسكندرية سنة ١٨٢١ بحوالى ١٢٥٢٨ نسمة يسكنون ٣١٣٢ منزلاً، ويرى إدوارد لاين، اعتماداً على ملاحظاته الشخصية آنذاك أن مساكن الإسكندرية يسكن الواحد منها فى المتوسط خمسة أفراد<sup>(٣٠)</sup> .

جدول رقم (١ - ٥)  
تقديرات سكان الإسكندرية (١٧٩٨ - ١٨٩٧)

السنة	العدد التقديري للسكان	المصدر
١٧٩٨	٨٠٠٠	مانت جيني ولوبيير (١)
١٨٠١	٧٠٠٠	لوبيير (١)
١٨٠٦	٥٠٠٠	الرجالة الأسباني على بك العباسي (٢)
١٨٢١	١٢٥٢٨	تقدير منجن (٣)
١٨٢٥	١٦٠٠٠	أميتشي (٤)
١٨٣٥	٥٢٠٠٠	تقدير جومار (٥)
١٨٤٠	٦٠٠٠٠	تقدير كلوت بك وورنج (٦)
١٨٤٨	١٤٣١٣٤	تقدير كرونشلي (٧)
١٨٦٣	١٧٠٠٠٠	على مبارك (٨)
١٨٦٨	٢٠٠٠٠٠	تقدير أورده عمر طوسون (٩)
١٨٧٢	٢١٢٠٤٣	على مبارك (١٠)
١٨٨٢	٢٢٢٦٣٦	تعداد السكان
١٨٩٧	٣١٦٦٩٩	تعداد السكان

المصادر

- (1) Description de l'Egypte, T. 9, p. 127, T. 18, p. 403.
- (2) Enrique Gracia de Herreros, Op. cit., pp. 78 - 82.
- (3) Mengin, M. F., Op. cit. p. 109.
- (4) Amici, F., Op. cit., p. 109.
- (5) Crouchly, A. E., The Economic Development of Modern Egypt, London, 1938, p. 256.
- (6) Clot - Bey, A. B., Aperçu General Sur l'Egypte, T. I. Paris, 1840, p. 132.
- (7) Crouchly, Op. cit., p. 13.
- (٨) على مبارك - الخطط الترفيقية - الجزء السابع - ص ٦٥.
- (9) Omar Tousson, Alexandrie en 1863, Alexandria, 1933, p. 3.
- (١٠) على مبارك، المرجع السابق، ص ٦٥.

ومن الجدول رقم (٥) يتبين أن سكان الإسكندرية لم يتزايدوا خلال العشرين عاماً الأولى من القرن التاسع عشر، ويعمل بعض الكتاب ثبات عدد السكان في مصر في تلك الفترة بأن البلاد لم تكن قد أفاقت بعد من آثار حكم المماليك والعثمانيين<sup>(٣١)</sup>.

ونعند سنة ١٨٢١ بداية مرحلة بحث جديدة للإسكندرية في عصر محمد علي إذ حفرت ترعة المحمودية التي أمدت المدينة بالمياه العذبة، وهيات طريقاً سهلاً للنقل بينها وبين باقى جهات القطر، وزودت بمياهها الحقول والبساتين في منطقة الإسكندرية، ولذلك فليس من المستغرب أن يبدأ النمو السكاني في التزايد بسرعة بعد ذلك كما تدل عليه أرقام التقديرات التي يوضحها الجدول رقم (١-٥). فقد شهد "نمو" مائتي طفرة بعد سنة ١٨٢١، بل تضاعف حجم السكان أربع مرات في مئتي تسعة عشر سنة (١٨٢١-١٨٤٠) وذلك رغم أن هذه الفترة قد شهدت انتشار بعض الأوبئة مثل الكوليرا والطاعون. ففي سنة ١٨٣١ حمل المائدون من الحجاز ميكروب الكوليرا إلى السويس فانتشر الوباء انتشاراً كبيراً شمل ضمن ما شمل مدينة الإسكندرية حيث توفي بسببه ما يزيد على ١٥٠٠ شخصاً من سكانها<sup>(٣٢)</sup>. ورغم ذلك تزايد عدد سكان الإسكندرية وأصبحت ثانية مدن مصر سكاناً بعد القاهرة بعد أن كانت في مطلع القرن التاسع عشر سابعة المدن المصرية.

والواقع أن الإسكندرية خلال العشرينيات والثلاثينيات من القرن التاسع عشر - تحت حكم محمد علي - شهدت نمواً سكانياً مرتفعاً نتيجة انتعاش لم تشهده منذ عشرة قرون على الأقل، بعد حفر ترعة المحمودية وتركز النشاط التجاري بها، واتخاذها مقراً للأسطول المصري الذي كان يعمل به وحده ٢٠ ألفاً، ودار الصناعة (الترسانة) ٥٥٠٠ عاملاً. أضف إلى ذلك أن كثيراً من

الفلّاحين كانوا يهربون من قراهم إلى الإسكندرية وغيرها من المدن المصرية خوفاً من السخرة، أو الخدمة العسكرية، أو دفع الضرائب، فكان هؤلاء الهاربون سبباً من أسباب زيادة سكان الإسكندرية، وليس أدل على ذلك أنه قبض في سنة ١٨٣١ على عشرة آلاف هارب من هذا النوع في الإسكندرية<sup>(٣)</sup>.

وقد أجرى تقديران آخران في نهاية عصر محمد علي للإسكندرية في عامين متتابعين هما ١٨٤٦ و ١٨٤٨؛ ويبدو أن التقدير الأخير أقل من سابقه بكثير من مئتين ألف نسمة. فقد قدر سكان الإسكندرية سنة ١٨٤٦ بنحو ١٦٠٠٠ نسمة سنة ١٨٤٨ بنحو ١٤٢٠٠٠ نسمة، وهذا إما أن يكون التقدير الأول - الذي أجرى على أساس المساكن مبالغاً فيه، وإما أن يكون التقدير الثاني أقل من الواقع. غير أن النتيجة النهائية هي أن سكان الإسكندرية وصلوا إليهم في السنوات الأخيرة من عصر محمد علي حيث زادوا من ١٦٠٠٠ نسمة سنة ١٨٤٠ إلى ١٤٢٠٠٠ نسمة في ١٨٤٨ على أقل تقدير. وذلك إن صح هذا التقديران. ومعنى ذلك أنهم تضاعفوا في أقل من عشر سنوات، وليس ذلك يستغرب، فقد لوحظ أنهم تضاعفوا من قبل أربع مرات في عشرين عاماً.

خلاصة القول أن معدل النمو السكاني ظل مرتفعاً في الإسكندرية في الفترة (١٨٢١-١٨٨٠) بعد أن كان السكان قد توقفوا عن النمو تقريباً في الستة عشرة سنة الأولى من حكم محمد علي.



## خاتمة،

الديموغرافيا التاريخية هي تحليل للأوضاع السكانية في الماضي، وهي تعتمد في ذلك على بيانات متاحة تقديرية أو تعدادية أو كليهما معاً، ومن هنا فإن دراسة سكان مصر محمد على ستعتمد على تقديرات تخمينية سابقة لمرحلة التعدادات الرسمية التي بدأت سنة ١٨٨٢، أي بعد محمد على بقرابة ثلث قرن. وهذه التقديرات رغم أهميتها في التحليل - ينبغي أن تؤخذ بشئ من التحفظ والحذر، وعلى عن القول أن أبرز رقم في هذه التقديرات هو حجم السكان. أما باقي مكونات الظاهرة الديموغرافية من مواليد ووفيات وهجرة، وتركيب وتوزيع، فتأتي في ثلثي الحديث عن السكان بعامة، وتعوزها الدقة إلى حد كبير.

والناظر إلى التطور الديموغرافي لمصر محمد على من خلال التقديرات المتاحة والتي قام بها أوروبيون، أو قامت بها الدولة ذاتها يدرك أن هناك مرحلتين متميزتين لهذا التطور إحداهما في الفترة من ١٨٠٥ - ١٨٢١، والثانية من ١٨٢١ - ١٨٤٨. ففي الفترة الأولى دار حجم سكان مصر حول ٢,٥ مليون نسمة، وتمثل هذه المرحلة في الواقع امتداداً لمصر ما قبل محمد على - أي مرحلة الجمود والتوقف في نمو السكان مما يعنى أن معدلات المواليد كانت تقترب من معدلات الوفيات، وتلك علامة ما يسمى في مراحل النمو السكاني بالمرحلة البدائية والتي يصل معدل النمو السكاني فيها إلى قرابة الصفر سلوياً.

أما المرحلة الثانية فبدأت فيها إرماصات النمو السكاني المتزايد واستمرت قرابة ربع قرن، وواصل منحنى النمو السكاني تزايداً بعد ذلك،

ففى هذه المرحلة تزايد السكان بثبات ليصلوا إلى نحو ٤,٥ مليون نسمة فى نهايتها مما يعنى تضاعف حجم السكان بعد نحو ربع قرن وبمعدل يصل إلى حوالى ٣ ٪ سنوياً، وهو معدل مرتفع للغاية فى ضوء الأحوال الصحية التى كانت سائدة آنذاك، مما حدا بالبعض إلى الاستنتاج بأن نتائج تقدير ١٨٤٦ كان مبالغاً فيها إلى حد كبير وأن الرقم الصحيح لا يتجاوز الملايين الثلاثة .

ورغم ذلك فالمشاهد أن المرحلة الثانية - مرحلة التزايد السكانى المبكر فى عهد محمد على - كانت فترة نشطة للتزايد السكانى بعد قرون من التناقص المزمّن . وقد ارتبط ذلك بالدورة الاقتصادية عامة والزراعية خاصة، تلك الدورة التى لم تبدأ إلا سنة ١٨٣٣ . أى بعد إنشاء القناطر الخيرية وتحويل جزء من أراضى الدلتا إلى الرى الدائم . وإضافة إلى ذلك فقد بدأ الاهتمام بالصحة العامة، وأمكن التحكم فى مرض الجدرى الذى كان يودي بحياة ثلث عدد المواليد كل سنة - كما ذكر (كلوت بك) ، وإدخال التطعيم الذى أسهم فى خفض معدل وفيات الرضع بنسبة كبيرة . وفى الوقت الذى كان فيه معدل الوفيات ينخفض بسرعة كان معدل المواليد فى تزايد بسبب الطلب على الأيدي العاملة بل إن الفلاحين كانوا يستحكون حثاً على الزواج المبكر والإنجاب بلا حدود .

ورغم ذلك - فقد كانت هناك عوامل حاسمة أثرت فى نقص السكان مثل الجروب العديدة التى شهدتها مصر محمد على، والأوبئة الدورية التى كانت تقضى على عدد كبير من السكان كما حدث فى وباء سنة ١٨٣٥ الذى قضى على قرابة ٢٠٠ ألف نسمة منهم ما يقرب من ٤٠ - ٨٠ ألفاً فى القاهرة وحدها . أما المشروعات العامة التى استخدم فيها شباب العاملين فقد

أودت بدورها بحياة الكثيرين منهم، ومثال ذلك أن شق ترعة المحمودية وحدها قد هلك فيه نحو ٣١٢ ألف عاملاً في ١٨ شهراً فقط .

وقد أدت عوامل التناقص السكاني - رغم ارتفاع معدل المواليد إلى استمرار مصر محمد على في حاجة لمزيد من السكان لسد النقص في الأيدي العاملة خاصة في الزراعة واستصلاح الأراضي والمشروعات العمرانية العامة، ومعنى ذلك أن تزايد السكان رغم سرعته النسبية - كان أبطأ من الامكانيات الاقتصادية في عهد محمد على أى كانت مصر في مرحلة النقص السكاني Under Population بصفة عامة .

ورغم المؤثرات الخارجية التي حدثت من تزايد السكان في عهد محمد على، مثل التجنيد طويل الأمد، والحروب، "السخره في المشروعات الزراعية وغيرها، فإن السنوات الأخيرة في عهد - شهدت حالة سلام طويل بعد أن انتهت حروبه، كما شهدت أيضاً ركوباً اقتصادياً بعد أن أغلق محمد على مصانعه وأنهى احتكاراته - ومع ذلك لم يؤثر ذلك في الزراعة، التي استمرت في التوسع واستوعبت الجنود المسرحين بل كانت تتطلب المزيد من السكان، واستمرت عوامل النمو السكاني الطبيعي في حدودها القصوى مما أدى إلى تزايد معدل النمو السكاني بدرجة واضحة عكستها أحجام السكان في التقديرات التي تلت عهد محمد على، والتي اوصلت السكان إلى ٦,٨ مليون نسمة سنة ١٨٨٢ ثم إلى ٩,٧ مليون نسمة سنة ١٨٩٧ .

## قائمة الهوامش والمراجع

- (1) Hartshorne, R., The Nature of Geography, Lancaster, 1951, p. 148.
- (2) Mitchell, J., Historical Geography, London, 1954, pp. 12 - 15.
- (3) Darby, H., On the Relations of Geography, and History, Reprinted from "Transactions and Papers, 1953, No. 19, p. 5.
- (٤) عبد الفتاح وهبة - دراسات في جغرافية مصر التاريخية - مؤسسة الثقافة الجامعية الإسكندرية - ١٩٦٢ - ص ١ - ٢.
- (٥) جمال حمدان - شخصية مصر - دراسة في عبقرية المكان - عالم الكتب - القاهرة - يولية ١٩٨٤ - ص ٣٦.
- (6) - Jornard, Memoire sur la Population Comparée de l'Egypte Ancienne et Moderne, Description de l'Egypte, Vol. II, pp. 96 - 100.
- محمد السيد غلاب ومحمد صبحي عبد الحكيم - السكان جغرافياً وديموغرافياً - مكتبة الأنجلو المصرية - القاهرة - ١٩٦٢ - ص ٤٠٧ - ٤٠٨.
- علماء الحملة الفرنسية - موسوعة وصف مصر - (ترجمة زهير الشايب) - الجزء الأول - مكتبة الأسرة - القاهرة - ٢٠٠٢ - ص ١٨ - ١٩.
- (٧) إدوارد ولیم لاین - عادات المصريين المحدثين ونقائدهم - ترجمة سهير دسوم - مكتبة مدبولي - القاهرة - ١٩٩٩ - ص ٣٤ - ٣٥.
- (٨) جمال حمدان - المرجع السابق - ص ٣٦.
- (٩) محمد السيد غلاب؛ محمد صبحي عبد الحكيم - المرجع السابق - ص ٤٠٨.
- (10) - Clot Bey, Aperçu Général sur l'Egypte, T. I, p. 170 - 1.
- Monir: Vol. 2, p. 204.
- عن : جمال حمدان - شخصية مصر - المرجع السابق - ص ٢٨.

(11) Crouchly, A. E., The Economic Development of Modern Egypt, London, 1938, Vol. 2, p. 222.

(12) Ibid., T. I, p. 222.

- عن : جمال حمدان - المرجع السابق - ص ٣٨.

(13) Tousson, O., Memoires Présentés à l'institute de l'Egypte, T. 8, 1925.

(١٤) على الحريزلى - السكان والموارد الاقتصادية في مصر - القاهرة - ١٩٦٢ - ص ٣٥ - ٣٦.

(15) Rossi Bey, E., Pouplation et Finances, Question Egyptienne, Paris, 1878, p. 26.

(16) Crouchley, A. E., Op. cit., p. 116.

(١٧) - محمد عوض محمد - سكان هذا الكركب - القاهرة - ١٩٤٩ - صص ٢٧٥ - ٢٧٧.

- Farid, I. A., Population of Egypt, Cairo, 1948, p. 14.

- عن : جمال حمدان - المرجع السابق - ص ٣٧.

(18) Nassau, W. Senior, Conservations and Journals in Egypt and Malta in 1855, London, 1882, Vol. p. 33.

(19) Ibid., p. 133.

(٢٠) محمد غلاب؛ صبحى عبد الحكيم - المرجع السابق - ص ٤٠٨.

(٢١) رغم زيادة عدد السكان التي تدبونها التقديرات المذكورة في جدول (١) فقد كان هناك شعور عام بنقص السكان، وكانت الزراعة تشكو قلة الأيدي العاملة كما ورد في تقدير الكونت دوهايل - قنصل روسيا العام في مصر - نشر في مؤلف محمد فؤاد شكرى وزميليه : بناء دولة مصر محمد علي - ١٩٤٨ - ص ٣٠٣ - وتقدير أحد الصناع الإنجليز (ص ٧٣٧) من نفس المرجع، وورد في تقرير بولالكمت ١٨٣٢ - أن البلاد تعوزها الأيدي العاملة حتى إن جزءاً من محصول القطن لم يمكن جنيه.

- (٢٢) محمد فؤاد شكرى وزميله - المرجع السابق - ص ٦٩٧ .
- (٢٣) أندريه ريمون - المدن العربية الكبرى فى العصر العثمانى - ترجمة لطيف فرج - الطبعة الأولى - دار الفكر للدراسات والنشر والتوزيع - القاهرة - ١٩٩١ - ص ٨٧ .
- (24) Crouchley , A. E., Op. cit., pp. 52 - 53.
- (٢٥) أرسل بالكميت تقريره الثانى إلى وزير خارجية فرنسا، نقلاً عن فؤاد شكرى وزميليه - المرجع السابق - ص ٧٣٤ - ٧٤٦ .
- (٢٦) جمال جملان - المرجع السابق - ص ٢٨٩ .
- (٢٧) إدوارد لاين - المرجع السابق - ص ٣٥ ؛ ويجدر بالذكر أن ظاهرة ضمور سكان القاهرة استمرت بعد محمد على، فتحت حكم إسماعيل بكل بريقه وترفه وتطلعاته لم تزد القاهرة عن ربع مليون من مجموع سكان مصر آنذاك والذي قدر بنحو ستة ملايين، أى أن القاهرة لم تزد بالكاد عما كانت عليه أيام الحملة الفرنسية . أما فى تعداد ١٨٨٢ فقد ارتفع عدد سكان القاهرة إلى ٤٠٠ ألف نسمة - ولكن ظلت نسبتها كما كانت فى عهد إسماعيل وهو ٥,٧ ٪ من سكان مصر .
- (28) Enrique Gracia de Herrerors; Quatre Voyageurs Espagnols à Alexandrie d'Egypte, Publications de la Sociétés Archéologique, Alexandrie, 1923, pp. 78 - 82.
- رند زار المباسى مدينة الإسكندرية فى ١٢ مايو ١٨٠٦ وقد يكون تقديره أقل من الواقع ولكنه لا يخفى عنه كثيراً .
- (29) Mengin, M. F., Historie de l'Egypte Sous la Gouvernement de Mohammed Aly, T. 2, Paris, 1823, p. 317.
- (30) Lane, E. W., An Account of the Mauners and Customs of the Modern Egyptians; London, 1871, p. 27.
- (٣١) أ - محمد صبحى عبد الحكيم - مدينة الإسكندرية - القاهرة - ١٩٥٨ - ص ١٨٠ .
- ب - فحى أبو عيانة - سكان الإسكندرية : دراسة جغرافية ديموغرافية - مؤسسة للثقافة بالإسكندرية - ١٩٨٠ - ص ص ٢٥ - ٢٧ .

(٣٢) محمد فؤاد شكرى وزميلاه - المرجع السابق - ص ٨٥.

- وجددير بالذكر أنه عندما انتشر وباء الكوليرا بالإسكندرية سنة ١٨٣٦ قرر محمد على إنشاء حجر صحي بها على نمط الحجر الصحي أو المعازل الأوروبية، وعرف منذ ذلك الوقت باسم (لازاريتو) فى الحى الذى مازال يحمل الإسم محرفاً (الأزاريطة).

- (جمال لاشيال - طبوغرافية مدينة الإسكندرية - ص ٣٥٦).

(33) Crouchley, A. E., Op. cit., p. 52.





## الفصل الثاني

### سكان مصر في العصر الحديث والمعاصر

تعد المشكلة السكانية من أخطر التحديات التي تواجه مصر في الحاضر والمستقبل، ذلك لأنها محور كثير من مشكلات المجتمع المصري سواء ما كان منها مرتبطاً بالإنتاج أو بالخدمات أو بالاستهلاك وحتى شخصية الإنسان المصري وما اعتراها من تغير. ولا تشذ مصر في ذلك عن دول كثيرة في العالم النامي، بل إن العناصر التي أدت إلى تزايد السكان في مصر تزايداً أوصلهم إلى مرحلة (الانفجار السكاني) لا تختلف كثيراً عن مثيلاتها في كثير من الدول النامية، والتي أدركت أن التحدي الحقيقي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية فيها يكمن في <sup>١</sup> ماع معدلات النمو السكاني ارتفاعاً لا يواكبه نمو مماثل في معدلات الإنتاج الإقتصادي. وقد انعكس ذلك على انخفاض نصيب الفرد من كثير من عناصر الاستهلاك والخدمات في الوقت الحاضر مما يهدد باستمرار انخفاض مستوى المعيشة مستقبلاً إذا لم يكن هناك جهد قومي للتحكم في التزايد السكاني وإعادة توزيع السكان على رقعة البلاد.

وتحدد أبعاد المشكلة السكانية في ثلاثة مجاور رئيسية هي النمو السكاني ومكوناته، والتوزيع الجغرافي على أرض مصر، ثم التركيب السكاني وبخاصته المختلفة. وترتبط هذه الأبعاد مع بعضها البعض، وتتداخل فيما بينها كسبب ونتيجة، فالنمو السكاني هو الذي يوجه الحجم والنجم هو الذي يحدد نمط التوزيع وشكل الكثافة، والتركيب العمري والنوعى هو نتيجة لشكل التزايد ومكوناته، أما باقى عناصر التركيب المكتسبة للسكان فهي نتاج لمقدرة المجتمع على توفير الخدمات لأفراده في التعليم والعمل والثقافة سواء في مناطق الحضر أو الريف.

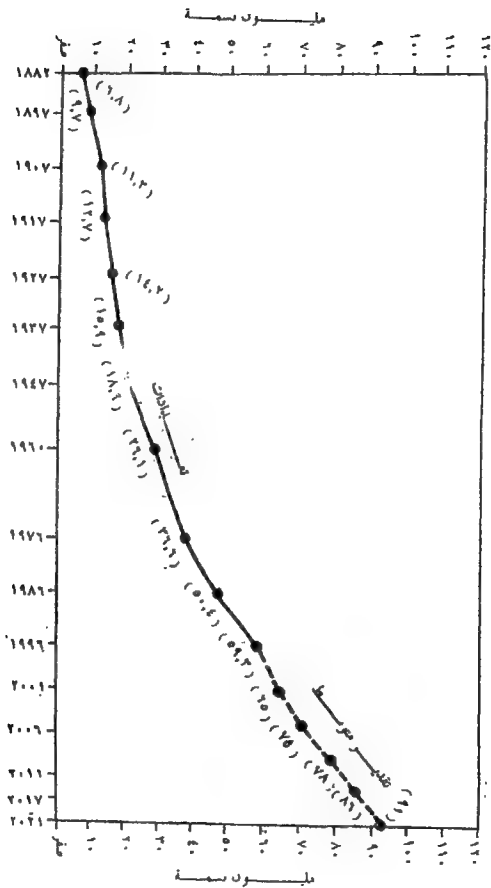
## أولاً: حجم السكان وتطوره،

يظهر الحجم السكاني في مصر في العصر الحديث بمراحل مختلفة (جدول رقم ١-٢) وذلك منذ الحملة الفرنسية عندما قدر أحد علمائها (جومار) سكان مصر بحوالي ٢,٥ مليون نسمة واستمر هذا العدد ثابتاً لمدة تقرب من عشرين سنة وحتى سنة ١٨٣١. ومعنى ذلك أن معدل المواليد والوفيات كانا متعادلين، وبالتالي كان المجتمع متوقفاً دون أن تضاف إلى هيكله السكاني أعداد جديدة. وبدأ المنحنى السكاني الثابت منذ بداية القرن التاسع عشر في التزايد بعد سنة ١٨٣١. حيث ارتبط ذلك بالتغير في التركيب الاقتصادي للبلد والذي عرف بالإنقلاب الزراعي في عهد محمد علي حيث كان الفلاحون يستحقون حقاً على الزواج المبكر والإنجاب السريع، وقد قدر عدد السكان في سنة ١٨٤٦ بحوالي ٤,٥ مليون نسمة وواصلوا نموهم ليصلوا إلى ٦,٨ مليون سنة ١٨٨٢ ثم إلى ٩,٧ مليون سنة ١٨٩٧ (شكل ٢-١).

جدول رقم (١-٢): تطور حجم السكان في مصر في العصر الحديث

السنة	عدد السكان بالمليون	معدل النمو السنوي (%)
١٨٠٠	٢,٥	-
١٨٤٦	٤,٥	١,٧٠
١٨٨٢	٦,٨	١,٢٠
١٨٩٧	٩,٧	٢,٤٠
١٩٠٧	١١,٣	١,٤٦
١٩١٧	١٢,٧	١,٢٨
١٩٢٧	١٤,٢	١,٠٩
١٩٣٧	١٥,٩	١,١٦
١٩٤٧	١٩,٠	١,٧٥
١٩٦٠	٢٦,١	٢,٣٤
١٩٦٦	٣٠,١	٢,٥٢
١٩٧٦	٣٦,٦	١,٩٢
١٩٨٦	٤٨,٢	٢,٧٥
١٩٩٦	٥٩,٣	٢,٠٨
تقدير يناير ٢٠٠٤	٧٣,٤	٢,٠

شكل (١-٢) تطور عدد سكان مصر منذ ١٨٨٢



والأرجح أن تزايد السكان رغم سرعته النسبية خلال النصف الثاني من القرن التاسع عشر كان أبطأ من الإمكانيات الاقتصادية، كما يبدو أن الوضع ظل هكذا حتى نهاية القرن الماضي، ويؤكد هذا تزايد المساحة المزروعة من ٢ مليون فدان سنة ١٨٢١ إلى ٥ مليون فدان سنة ١٨٩٧. أى أن تلك المرحلة كانت أعظم مرحلة شهدتها مصر الحديثة فى التوسع الأفقى، وما ارتبط بها من إنشاء مشروعات الري الرئيسية كإتمام قناطر الدلتا سنة ١٨٨٤ و١٨٩١، ثم إقامة خزان أسوان سنة ١٩٠٢.

زبعد أن تصناعف عدد السكان حوالى أربع مرات فى خلال القرن التاسع عشر فى خلال ثلاثة أرباع القرن فقط (من ١٨٢١ - ١٨٩٧) بدأ منحنى النمو فى الهبوط فيما بعد ذلك حتى وصل إلى حده الأدنى فيما بين سنتى ١٩١٧ - ١٩٢٧ ثم بدأ فى التزايد التدريجى بعد ذلك وبيطء حتى الحرب العالمية الثانية، والتى تزايد منحنى النمو السكانى بعدها تزايداً كبيراً لتبدأ مرحلة جديدة فى دورة النمو تتميز بالمنحنى المتزايدى الصاعد الذى أوصى السكان إلى حالة الانفجار الديموغرافى الخطير الذى تعيشه مصر فى الوقت الحاضر.

وفى محاولة لتحديد مراحل الدورة الديموغرافية فى مصر فإنه يمكن لقول بأن مصر ظلت فى المرحلة البدائية من هذه الدورة حتى نهاية الثلث الأول من القرن التاسع عشر حيث تميز منحنى النمو السكانى فى هذه الفترة بالثبات مما يوحى بأن معدل النمو الناتج عن الفرق بين المواليد والوفيات كان متديلاً للغاية بل لا يكاد يذكر، ومعنى ذلك أن معدل المواليد والوفيات كانا متساويين تقريباً، وإن أعززتنا البيانات للتدليل على ذلك فيما عدا لتقديرات السكانى التى يمكن استنتاج هذه الحقيقة منها.

وبعد هذه المرحلة البدائية دخلت مصر مرحلة النمو السكانى المبكر منذ

أوائل الثلث الثاني من القرن التاسع عشر، والتي تميزت ببداية الثورة الزراعية والاقتصادية التي أسهمت في زيادة النمو السكاني زيادة واضحة، والأرجح أن معدلات المواليد قد تزايدت في هذه الفترة تزايداً واضحاً. كذلك كان لإدخال بعض وسائل الطب الحديثة ضد الأوبئة أثر في خفض معدلات الوفيات خفصاً عكسته أرقام النمو السكاني حتى نهاية القرن التاسع عشر، وذلك بالرغم من أن الحروب والأوبئة التي شهدتها مصر على امتداد هذا القرن قد ابتلعت نسبة كبيرة من السكان.

على أن مرحلة النمو السكاني المبكر التي عاشتها مصر منذ بداية الثلاثينات من القرن التاسع عشر قد بدأت تستقر في أواخر الثلاثينيات من القرن العشرين، فقد بدأ معدل النمو السكاني، التناقص الواضح بدرجة أوجت لكثير من الباحثين في العشرينيات والثلاثينيات بل وفي الأربعينيات من هذا القرن أن سكان مصر سيستغرقون فترة طويلة قد تصل إلى نصف قرن لكي يتضاعفوا مرة واحدة.

ومن أرقام الجدول رقم (٢-٢) والشكلين (٢-٢)، (٢-٣) يمكن القول بأن الزيادة الطبيعية للسكان كانت قليلة وذلك للفارق الضئيل بين معدل المواليد والوفيات بل إن إحدى السنوات (١٩١٨) قد شهدت نقصاً طبعياً حيث فاقت أعداد الوفيات أعداد المواليد، وقد كان لانتشار بعض الأوبئة في هذه السنة أثر واضح في ذلك مثل الحمى الأسبانية والتي كانت رياء عاماً في مصر في سنتي ١٩١٨، ١٩١٩.

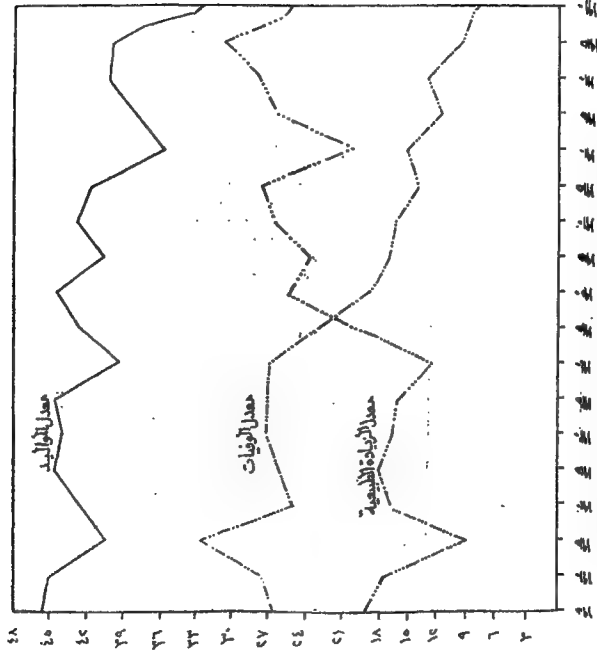
وقد استمر معدل الزيادة السكانية تقريباً من ١٥ في الألف على امتداد حوالي نصف قرن وحتى سنة ١٩٥٠ - عندما دخلت مصر المرحلة الثانية من مراحل النمو السكاني المتزايد وبمعدل نمو وصل أقصاه في سنة ١٩٨٥ حيث وصل معدل النمو السكاني إلى ٣٪ سنوياً.



جدول رقم (٢-٢) : تطور معدل المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية في مصر  
(متوسط كل خمس سنوات حتي ١٩٦٤) (في الألف)

السنوات	معدل المواليد	معدل الوفيات	معدل الزيادة الطبيعية
١٩٠٥	٤٥,٧	٢٦,٦	١٩,١
١٩١٠	٤٥,٠	٢٧,٦١	١٧,٤
١٩١٥	٤١,٣	٣٢,٥	٨,٨
١٩٢٠	٤٢,٦	٢٥,٨	١٦,٨
١٩٢٥	٤٣,٩	٢٦,٠	١٧,٩
١٩٣٠	٤٣,٧	٢٧,١	١٦,٦
١٩٣٥	٤٧,٨	٢٦,٩	١٥,٩
١٩٤٠	٣٩,٤	٢٦,٨	١٢,٦
١٩٤٥	٤٢,٤	٢٣,٠	١٩,٤
١٩٥٠	٤٣,٧	١٨,٧	٢٥,١
١٩٥٥	٤٠,٥	١٦,٩	٢٣,٦١
١٩٦٠	٤٢,٦	١٦,٣	٢٦,٣
١٩٦٥	٤١,٤	١٤,٠	٢٧,٤
١٩٧٠	٣٥,١	١٥,١	٢٠,٠
١٩٧٥	٣٧,٧	١١,٧	٢٦,٠
١٩٨٠	٤٠,٢	١٢,٩	٢٧,٣
١٩٨٥	٣٩,٨	٩,٤	٣٠,٤
١٩٨٧	٣٧,٤	٩,١	٢٨,٣
١٩٨٩	٣٣,٣	٨,١	٢٥,٣
١٩٩٠	٣٢,٢	٧,٥	٢٤,٧
١٩٩٣	٣١,٠	٨,٠	٢٣,٠
٢٠٠١	٢٨,٠	٧,٠	٢١,٠
٢٠٠٤	٢٥,٨	٦,٤	١٩,٤ (٥)

(٥) المؤتمر السدس للثاني للحزب الوطني - تقرير حول أداء حكومة الحزب. ثانيا - مؤشرات الخدمة، الأهرام ١/٢٢/٢٠٠٤، ص ١٦.



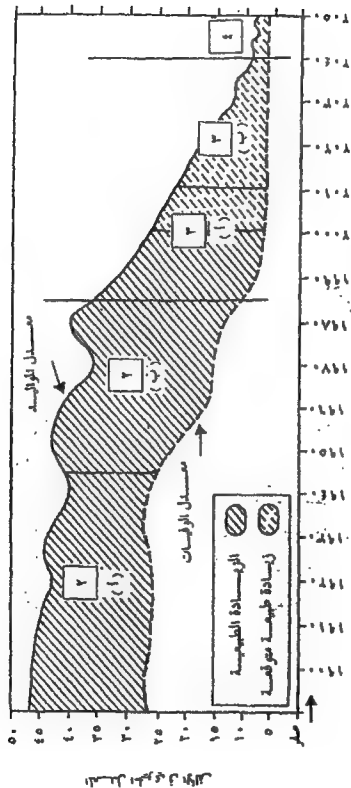
شكل (٣-٢) تطور معدل المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية في القرن العشرين  
(متوسط كل خمس سنوات) (في الألف)



وقد كانت المرحلة الأخيرة من التزايد السكاني المبكر بعد الحرب العالمية الثانية نتيجة لمجموعة من العوامل أهمها التغير الجذري الذى شهده الاقتصاد المصرى وخاصة بعد سنة ١٩٥٢ حيث بدأت الثورة فى تبنى سياسة اقتصادية تهدف إلى التوسع الرأسى والأفقى فى الزراعة وكذلك تحقيق عدالة فى ملكية الأرض الزراعية، ثم إنشاء قاعدة صناعية كبيرة أسهمت فى تنوع مظاهر الإنتاج الاقتصادى المصرى، وقد صاحب ذلك جهود ملموسة لرفع المستوى الصحى وتوسيع قاعدة المستفيدين بالخدمات الصحية فى الريف والحضر مما أسهم فى خفض معدلات الوفيات انخفاضاً من ٢٧,٧ فى الألف سنة ١٩٤٥ إلى ١٤,٠ فى سنة ١٩٦٥ ثم إلى ٧,٥ فى الألف سنة ١٩٩٠، فى الألف سنة ٢٠٠١ وتستمر معدلات الوفيات فى الهبوط بعد ذلك وخاصة فى الأعمال المبكرة حتى تعد أكثر الأعمار تأثراً بالتقدم الصحى والتي يمثلها معدل وفيات الأطفال الرضع الذى هبط هبوطاً كبيراً من ١٥٣ فى الألف سنة ١٩٤٥ إلى ١٣٦ فى سنة ١٩٥٥ ثم إلى ٧٣ سنة ١٩٨٥، ويقدر بحوالى ٤٤ فى الألف سنة ٢٠٠١ (شكل رقم ٢-٤).

وفى الوقت الذى استمر فيه معدل الوفيات فى الهبوط التدريجى بقيت نسبة المواليد ثابتة تدور حول الرقم ٤٠ فى الألف سنوياً وإن كانت الأرقام تشير إلى هبوط فى معدل المواليد بعد سنة ١٩٦٥ حيث هبط إلى ٣٧,٧ فى الألف فى سنة ١٩٧٥ ثم إلى ٣٧,٤ فى الألف سنة ١٩٨٧ و ٣٢,٢ فى الألف سنة ١٩٩٠ ثم ٢٨ فى الألف سنة ٢٠٠١. مما يوجب بانخفاض واضح فى هذا المعدل بلغت نسبتة الربع تقريباً على امتداد ربع قرن (١٩٧٥ - ١٩٩١م).

ويرجع هذا الهبوط فى معدل المواليد إلى عوامل التغير الاجتماعى والاقتصادى التى شهدتها البلاد فى العقود الثلاثة الأخيرة والتى تجلت فى



المنسوبات

- ٢ - المرحلة الأخيرة من التزويد المكمّل  
٣ - المرحلة الأخيرة من التزويد الخاص  
٤ - بداية مرحلة الاستقصاء  
٥ - المرحلة الأولى من التزويد الخاص  
٦ - امتداد المرحلة الأولى من التزويد المكمّل  
٧ - (أ) المرحلة الأولى من التزويد الخاص  
٨ - (ب) المرحلة الأولى من التزويد المكمّل

شكل (٤-٢) مراحل النمو السكاني في مصر منذ أوائل القرن العشرين

ارتفاع السن الوسيطة عند الزواج للذكور من ٢٥,٩ في عام ١٩٦٠ إلى ٢٧,٩ سنة في عام ١٩٨٦، وللإناث من ١٩,٨ سنة ٢١,٨ سنة في هاتين السنتين، ويتمشى هذا الاتجاه مع التطور الاجتماعي الذي تمر به البلاد وازدياد إقبال الإناث على التعليم حتى مراحل متقدمة وزيادة عمالة المرأة في مختلف المجالات وانخفاض نسبة الأمية بصفة عامة (انخفضت من ٥٧% إلى ٢٨% للذكور ومن ٨٤% إلى ٦٢% للإناث بين عامي ١٩٦٠ و ١٩٨٦ على الترتيب).

وبالإضافة إلى ذلك فقد نجم هبوط معدل المواليد عن الأخذ بنظام تنظيم الأسرة الذي تبنته الدولة سيااسة رسمية في سنة ١٩٦٥، ومن الصعب الحكم على فعالية برنامج تنظيم الأسرة وتحديد دوره بدقة في هبوط معدل المواليد حيث أن ذلك أمر معقد يصعب تحقيقه على مستوى القطر كله.

ولكن من الثابت أن تنظيم الأسرة في مصر قد اكتسب قيمة كبرى في ثقافة المجتمع ونجح على الأقل في خلق وعي قومي بالمشكلة السكانية أكثر مما كان عليه من قبل. ورغم المشكلات التي تعترض الوصول بمشروع تنظيم الأسرة إلى أهدافه المرجوة والتي سبق التخطيط لها فإن نسبة الإناث المتزوجات اللاتي يستخدمن وسائل تنظيم الأسرة في تزايد مستمر تدل عليه بيانات المجلس القومي للسكان فقد زادت هذه النسبة من ٣٠% سنة ١٩٨٤ إلى ٣٨% سنة ١٩٨٨ وتقدر أنها وصلت إلى نحو ٥٦% سنة ٢٠٠١. (تقدير وزارة الصحة والسكان).

ومن ذلك يبدو أن المرحلة الأخيرة من التزايد السكاني المبكر التي شهدتها مصر منذ أوائل الخمسينات والتي تميزت بمعدل مواليد مرتفع وبمعدل وفيات منخفض ومن ثم بتزايد سكاني كبير - هي التي أوصلت البلاد إلى مرحلة الانفجار السكاني التي تعيشها الآن والتي تتمثل في أن

المتوسط السنوى لعدد المواليد الأحياء بلغ فى السنوات الخمس (١٩٧-٢٠٠١) ١,٧٠٢,٦٠٠ طفلاً فى حين أن متوسط عدد الوفيات وصل إلى ٤٠٠,٦٠٠ حالة - ومعنى ذلك أن سكان مصر يزيدون زيادة طبيعية مطلقة تصل إلى ١,٣٠٢,٠٠٠ نسمة سنوياً (أو ١٠٨,٠٠٠ كل شهر أى ٣٥٦٧ فى اليوم إلى ١٤٨ فرد كل ساعة أى ٥ أفراد كل دقيقتين) .

جدول رقم (٢-٢)، معدل الخصوبة العمرية فى مصر

سنة ١٩٦٠ و ١٩٨٦ و ١٩٩٧/٢٠٠٠ (١)

فئات السن والسنة	١٩٦٠	١٩٨٦	١٩٩٧ ٢٠٠٠	% من ٢٠٠٠
١٥ - ١٩	٣٤	٢١	٥١	٧,٢
٢٠ - ٢٤	٢١٨	٢٠٥	١٩٦	٢٧,٨
٢٥ - ٢٩	٣٤٣	٣٤٢	٢٠٨	٢٩,٥
٣٠ - ٣٤	٣٦٦	٢٧٨	١٤٧	٢٠,٩
٣٥ - ٣٩	١٩٥	١٩٥	٧٥	١٠,٦
٤٠ - ٤٤	٥٨٠	٨١	٢٤	٣,٤
٤٥ +	١٨	٣٥	٤	٠,٦
متوسط معدل الأطفال للمرأة	٦,٢	٥,٨	٣,٥	١٠٠,٠

(١) أ - التعداد العام للسكان عامى ١٩٦٠، ١٩٨٦.

ب- مسح السكان الصحى ٢٠٠٠ عن الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - الكتاب الإحصائى السنوى - ١٩٩٤ - ٢٠٠١، يونيو ٢٠٠٢، ص ٣٧.

وقد أجريت تقديرات لسكان مصر في المستقبل اعتماداً على مكونات النمو السكاني في عقد التسعينات واحتمالاته المستقبلية، وأجرها المركز الديموغرافي بالقاهرة وتبينت هذه التقديرات شعبة السكان بهيئة الأمم المتحدة، وتشير هذه التقديرات إلى أن سكان مصر يصلون إلى ٧١ مليون نسمة سنة ٢٠٠٦ ثم إلى ٨٤ مليون نسمة سنة ٢٠١٦ ثم إلى ٩١ مليون سنة ٢٠٢١ و٩٦ مليون سنة ٢٠٢٥، بفرض ثبات الفروض التي اعتمدت عليها هذه التقديرات، وبذلك سيكون ترتيب مصر على المستوى العالمي في المركز السادس عشر بعد أن كان في المركز الحادي والعشرين سنة ١٩٨٥ (١).

#### العوامل الكامنة:

سبق القول أن الانفجار السكاني في مصر منذ الحرب العالمية الثانية قد نتج بالدرجة الأولى عن استمرار ثبات معدل المواليد متراحاً بين ٣٨ و ٤٢ في الألف - في الوقت الذي اعتري فيه معدل الوفيات هبوطاً واضحاً - اتسعت بسببه الهوة بين المعدلين وبالتالي ارتفع معدل الزيادة الطبيعية - وتلك سمة جوهرية من سمات مرحلة الشباب في الدورة الديموغرافية للمجتمعات.

وخصوبة السكان في مصر مرتفعة إذا قورنت بغيرها من الدول، فيقرب معدل المواليد بها ضعف نظيره في الولايات المتحدة الأمريكية التي تبلغ

(١) بعد الصين (١٤٣١) مليون نسمة سنة ٢٠٢٥ ثم الهند (١٣٦٣) والاتحاد الأوربي (٣٨٢) والولايات المتحدة (٣٤٦) وأندونيسيا (٢٧٢) وباكستان (٢٥٢) والبرازيل (٢١٩) ونيجيريا (٢٠٤) - وبجلائش (١٨١) وروسيا (١٣٧) والمكسيك (١٣١) واليابان (١٢١) وأثيوبيا (١١٨) والفلبين (١٠٨) والكونغو (زالير) (١٠٦) وفيتنام (١٠٤) ثم مصر (٩٦) (يقدر سكان العالم لذلك بعدد ٧٨١٨ مليون نسمة).

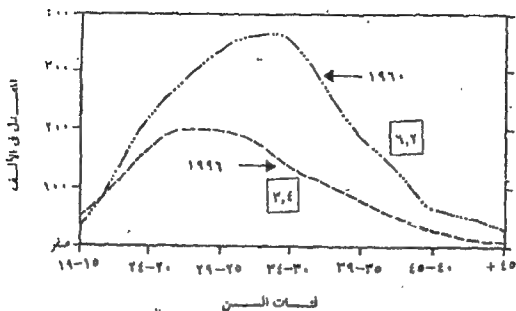
(INED, Tous les pays du Monde 2001, No. 370, Juillet - Aout 2001).

المعدل بها<sup>١٥</sup> فى الألف ونمو ثلاثة أمثال المعدل فى اليابان (٩) واليونان (١٠) وإيطاليا (٩) .

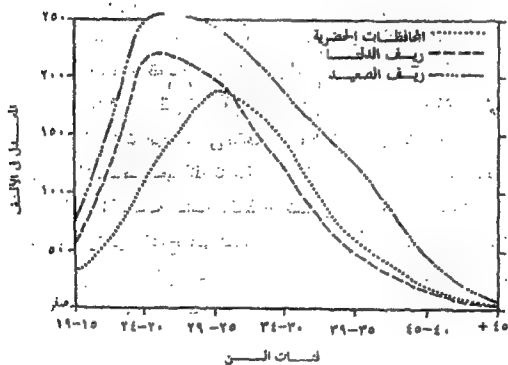
ويرجع ارتفاع معدل المواليد فى مصر إلى مجموعة من العوامل المتشبكة والمتبادلة والتي ترتبط بالهيكل الاجتماعى والاقتصادى للسكان، مثل انخفاض المستوى التعليمى وارتفاع معدلات وفيات الأطفال الرضع وزيادة المدللى ويرغب فى إنتاجه الأبناء خاصة من الأطفال الذكور نتيجة للظروف البيئية المختلفة .

تختلف الخصوبة حسب أعمار الإناث اختلافاً كبيراً - ويبدو ذلك فى دراسة معدلات الخصوبة العمرية الفرعية والتي يوضحها الجدول رقم (٢-٢) رى عبارة عن نسبة خصوبة الإناث حسب العمر - والغرض الأساسى من نسبة عدد مواليد كل فئة عمرية إلى الإناث فى نفس الفئة هو محاولة تحديد لاختلاف الإناث فى الخصوبة حسب الأعمار لأن فترة الحمل لا تتساوى فيها قدرة المرأة على الإنجاب طوال سنوات هذه الفترة التى تبدأ من سن البلوغ وتنتهى عند سن اليأس وذلك فيما بين الخامسة عشرة إلى سن الخمسين لمرحل هذه السن .

ومن هذا الجدول والشكل (٢-٥) يبدو أن أكثر الفئات العمرية إسهاماً فى الإنجاب هما فئتا العمر ٢٠ - ٢٩ حيث تسهمان بنحو ٥٧,٣ ٪ من جملة المواليد، وبمضى ذلك أن أكثر من نصف عدد المواليد تنجبهن إناث واقعات بين العمرين ٢٠-٢٩ وإذا أضيفت الفئة الثالثة ٣٠-٣٤ لارتفعت النسبة إلى ٧٨ ٪ من المواليد أى ما يقرب من أربعة أخماس المواليد تغير من إناث أعمارهن من ٢٠ - ٣٤ سنة، ويقل المعدل بوضوح فى بداية المنحنى ونهايته فى فئتي العمر (١٥-١٩)، (٤٥+)، ولذلك فإن التفكير فى رفع السن القانونية لزواج الأنثى من ١٦ إلى ١٨ سنة لن يكون ذا تأثير كبير فى خفض



معدل الخصوبة العمرية فى مصر (١٩٩٦ - ١٩٦٠)



شكل (٥-٢) معدلات الخصوبة العمرية فى الريف والحضر (١٩٩٧ - ٢٠٠٠)

معدلات المواليد وينبغي التركيز على العوامل الأخرى المؤثرة في الخصوبة والتي يعد التعليم أحدها وخاصة للإناث اللاتي يعتبرن الموطن الحقيقي للخصوبة كما وأن متوسط السن عند الزواج للأنثى قد وصل إلى ٢١,٨ في سنة ١٩٨٦ ويحتمل أن يكون هذا المتوسط قد تزايد بعد ذلك تمشياً مع التطور الاجتماعي والاقتصادي الذي تمر به البلاد وازدياد إقبال الفتيات على التعليم وارتفاع إسهام المرأة في سوق العمل إسهاماً واضحاً. ومن المعروف أن تعليم المرأة يعد عنصراً من العناصر المؤثرة في الخصوبة حيث أن المرأة المسلمة أكثر فهماً بتنظيم الأسرة وإيماناً بأهميته وجدواه ومن ثم فهي أكثر إقبالا على اتباع وسائله.

وليست الخصوبة بمركباتها المتعددة العامل الرئيسي في النمو السكاني في مصر، بل إن الوفيات تعد العنصر الرئيسي الآخر، والذي أسهم هبوطه في ارتفاع نسبة الزيادة السنوية، ويرجع معظم الهبوط إلى انخفاض معدل الوفيات بين الأطفال الرضع (أقل من سنة) والتي تشكل ثلث حالات الوفيات الإجمالية وقد انخفض المعدل من ١٦١ لكل ألف مولود حي في سنة ١٩٣٥ إلى ١٥٢ في ١٩٥٤ ثم إلى ١٣٦ في سنة ١٩٥٥. و ٨٥ في سنة ١٩٧٦ ثم ٥٦ في سنة ١٩٩٣ ثم إلى ٤٤ في الألف سنة ٢٠٠١، وتدل الظواهر أنه في الطريق إلى الانخفاض بعد ذلك نتيجة تنفيذ كثير من المشروعات الصحية وخدمات الطفولة بصفة عامة، ولهذا الانخفاض في معدل الوفيات في الأعمار المبكرة أثر مزدوج على الهيكل الديموغرافي في مصر، فهو يزيد حجم المجتمع زيادة مباشرة فيما يعرف باتساع قاعدة الهرم السكاني له كما يزيد في عدد الإناث الالئ يسهم في المواليد بعد ذلك عدد وصولهن إلى سن الإنجاب، وقد ارتبط ذلك بارتفاع أمد الحياة عند المولد للفرد في مصر على النحو التالي:



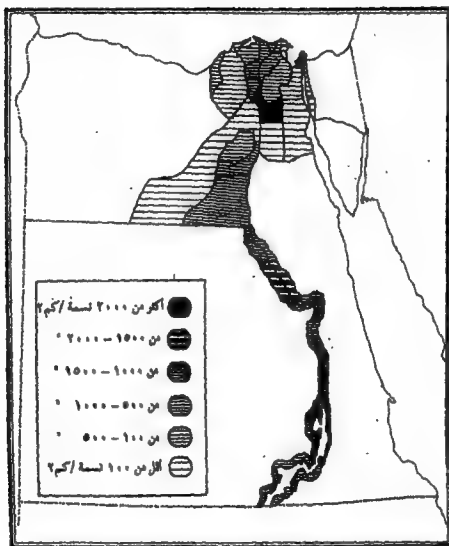
السنة	ذكور	إناث
١٩٨٦	٥٨,٥	٦٠,٠
١٩٩٦	٦٣,٨	٦٥,٤
٢٠٠١	٧١,١	٧٣,٢

السنة	ذكور	إناث
١٩٣٧	٣٥,٦	٤٢,١
١٩٤٧	٤١,٤	٤٧,٠
١٩٦٠	٥١,٦	٥٣,٨

### ثانياً، توزيع السكان،

لعل أبرز سمات التوزيع السكاني في مصر هي ذلك التركيز الشديد للسكان في وادي النيل والدلتا، وفوق مساحة محدودة من أرض مصر تقترب من ٤٠,٠٠٠ كيلو متراً مربعاً فقط وينسبة توازي قرابة ٤ % فقط من جملة مساحة مصر التي تصل إلى مليون كيلو متراً مربعاً. ومعنى ذلك ببساطة أن هناك تبايناً شديداً في كثافة السكان بين الـ وادي والدلتا من ناحية والصحاري من ناحية أخرى، وتعد كثافة السكان في مصر من أعلى الكثافات السكانية في العالم (٢-٥)، ومن ثم فإن المعمور الفعلي على خريطة مصر هو الوادي والدلتا بصرياً، ويأخذ هذا المعمور شكل زهرة لوتس بإقفاها الوادي وزهرتها الدلتا ويرعما إقليم الفيوم. ويحسب القحطاد الذي تم سنة ١٩٩٦ فإن المعمور المصري الضيق يحتشد فيه ٥٨,٥ مليون نسمة، أما الصحاري المطرية التي تشغل معظم مساحة البلاد فلا يسكنها سوى ١٨,٠٠٠ نسمة، ويتوزع سكان الصحاري المحدودة العدد على الصحاري المطرية الثلاث الصحراء الغربية (٣٥٣,٧٧٥) والصحراء الشرقية (١٥٧,٣٠٠) وشبه جزيرة سيناء (٣٠٦,٩٨٧ نسمة).

ويتوزع السكان في المعمور المصري (الوادي والدلتا) بكثافة عالية سواء بين الحضر أو الريف أو بين الدلتا أو الصعيد فحسب بيانات تعداد سنة ١٩٩٦ يعيش في ريف مصر ٣٤ مليون نسمة بنسبة ٥٧ % من مجموع سكان مصر،



شكل (١-٥) كثافة السكان في المحافظات المصرية

بينما يعيش في المدن ٢٥ مليون نسمة ونسبة ٤٣ ٪. وهذه النسبة آخذة في الزيادة المطردة، بينما تنخفض نسبة سكان الريف باطراد هي الأخرى. ويرجع ذلك إلى أن معدل نمو السكان المدن الحديثة أكبر بكثير من معدل النمو في الريف بسبب الهجرة المستمرة من الريف إلى المدن، فقد زادت نسبة سكان المدن في مصر من ٣٣ ٪ سنة ١٩٤٧ إلى ٤٣ ٪ سنة ١٩٩٦. وبالمقابل انخفضت نسبة سكان الريف من ٦٧ ٪ إلى ٥٧ ٪ في هذين التاريخين وقد انعكس التزايد في حجم سكان المدن على تضخم سكان المدن الكبرى من ناحية وزيادة عدد المدن من ناحية أخرى، فقد زاد عدد المدن من ١٢٠ مدينة في تعداد سنة ١٩٦٠ إلى ١٧٤ في تعداد ١٩٧٦، ثم إلى ١٩١ مدينة في تعداد ١٩٨٦، ثم إلى ٢٢٧ مدينة في تعداد ١٩٩٦ منها ١٩٠ في الوادي والدلتا و ٣٧ مدينة في الصحارى بأكملها.

رثمة ظاهرة أخرى جديرة بالتسجيل وهي أنه إذا كان سكان الحضر يقدرين بنحو ٢٥ مليون نسمة، فإن إقليم القاهرة الكبرى وحده يسكنه قرابة ١٢ مليون نسمة أي حوالى نصف سكان الحضر في مصر، ونسبة ٢٠ ٪ من إجمالي السكان في الجمهورية (يضم هذا الإقليم سكان مدينة القاهرة والجيزة وشبرا الخيمة وكذلك سكان مركز الجيزة) ويعد من أكبر التجمعات الحضرية في العالم. وتليه مدينة الإسكندرية بسكان بلغ عددهم حوالى ٣,٣ مليون نسمة ونسبة قاربت ١٤ ٪ من سكان المدن في مصر، ومعنى ذلك أن القاهرة الكبرى والإسكندرية تستأثران معاً بنحو ثلثي سكان الحضر، أما الثلث الباقي فيتوزع على ١٨٥ مدينة تتمثل في المحافظات الحضرية الأخرى وفي عواصم المحافظات غير الحضرية وعواصم المراكز الإدارية في الوادي والدلتا.

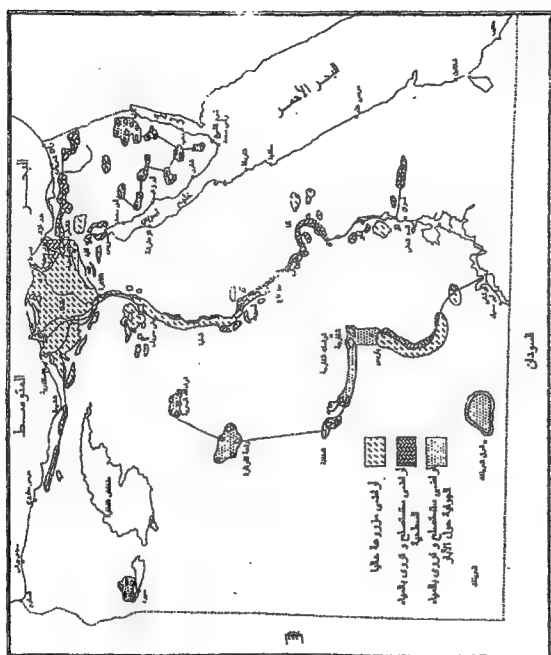
وتتباين الكثافة السكانية في الحضر من مدينة لأخرى. غير أن أعلى المحافظات في ذلك هي محافظة القاهرة حيث تزيد الكثافة بها على ٣٢٩٥٥

نسمة في الكيلو متر المربع، يليها محافظة الجيزة والكثافة بها ٢٨٧٠٠ نسمة/كم<sup>٢</sup>. وبذلك تعد القاهرة أكثف مناطق مصر حيث يحتل بها ٦,٨ مليون نسمة في ٢١٤ كيلو متراً مربعاً فقط هي مساحتها الإدارية. وتتزايد الكثافة في بعض أحيائها لتصل إلى حدود قصوى غير معروفة في مدن العالم الكبرى حيث تزيد على ٨٤٠٠٠ نسمة/كم<sup>٢</sup> في باب الشعرية و٦٦٥٠٠ في السيدة زينب.

أما على المستوى القومي في المعمور المصري فقد زادت الكثافة السكانية من ٧٣٦ نسمة/كم<sup>٢</sup> في ١٩٦٠ إلى ١١٠٠ نسمة سنة ١٩٧٦ ثم ١٤٠٠ نسمة/كم<sup>٢</sup> في ١٩٨٦ إلى ١٤٦٠ نسمة/كم<sup>٢</sup> سنة ١٩٩٦. وعلى العموم فإن أعلى الكثافات في المناطق الريفية تتركز في المنطقة المحيطة بالقاهرة الكبرى. وفي هذه المناطق تزيد الكثافة عن ٣٠٠٠ نسمة/كم<sup>٢</sup> (في القليوبية شمالاً) ٣٤٨٨ نسمة/كم<sup>٢</sup>، وفي الجيزة جنوباً ٥٠٠٦ نسمة/كم<sup>٢</sup>، وتشبهها في ذلك محافظات أخرى في الصعيد مثل أسيوط وسوهاج (من ١٧٠٠ - ١٩٠٠ نسمة/كم<sup>٢</sup>) أما المناطق ذات الكثافة المنخفضة فكما هو متوقع تسرد في الأطراف الشمالية للدلتا (كفر الشيخ ٦٤٩ نسمة/كم<sup>٢</sup>) والشرقية (١٠١٩) وفي البحيرة (٤٠٣).

وإذا تصورنا أن سكان مصر الذين يقترب عددهم من ٧٣ مليون في الوقت الحاضر (يناير ٢٠٠٤) سيصل عددهم إلى ٩١ مليون سنة ٢٠٢١ ثم نحو ١٠٠ مليون سنة ٢٠٣٠ - سيظلون محتشدين فوق الرقعة المحدودة من أرض مصر فإن كثافة السكان في الوادي والدلتا والتي تصل الآن إلى ١٦٠٠ نسمة/كيلو متر المربع ستزيد لتصل إلى حوالي ٢٤٠٠ نسمة ناهيك عن مستربات الكثافة في المدن الكبرى (شكل ٢-٦)، وإذا كان الوادي الضيق يكاد يفتقد بشكائه في الوقت الحاضر، فكيف سيكون الحال في

شكل (٢-٢) الزراعة حثبي عام ٢٠١٧



منتصف هذا القرن. خاصة إذا أدركنا أن الأرض الزراعية القديمة ستنقص بمقدار الثلث على الأقل، وأن متوسط عدد سكان القرية سيرتفع إلى خمسة عشر ألف من الأشخاص، وأن المدن ستكتظ بالسكان وتعجز الخدمات والمرافق عن خدماتها.

### ثالثاً: الخصائص السكانية،

تمثل الخصائص السكانية البعد الثالث للمشكلة السكانية في مصر. وتتمثل في الخصائص الطبيعية مثل التركيب العمري والنوع، والخصائص المكتسبة مثل الخصائص الاقتصادية (القوة العاملة) والتعليمية والمعدنية، ومصر من الدول الدامية التي تزيد فيها نسبة صغار السن (دون سن ١٥) بسبب ارتفاع نسبة المواليد وانخفاض معدلات الوفيات. وهذه النسبة تمثل قاعدة الهرم السكاني جدول (٤) وشكل (٢-٧) وتصل في مصر إلى قرابة ٤٨ ٪ من السكان، وهي نسبة عالية إذا قورنت بدول متقدمة أخرى في غرب أوروبا (تصل إلى ١٦ ٪ في ألمانيا و ١٥ ٪ في اليابان والسويد). أما فئة كبار السن (٦٥ فأكثر) فهي فئة صغيرة النسبة تقل بزيادة نسبة الصغار، وقد وصلت في مصر إلى قرابة ٣,٤ ٪ فقط من جملة السكان (تصل إلى ١٧ ٪ في اليابان والسويد). ومعنى ذلك أن المجتمع المصري مجتمع فتى شاب تتجدد قاعدته باستمرار بزيادة أعداد المواليد، وجدير بالذكر أن نسبة الكبار تزيد ببطء وبنسب مما يلقي بأعباء ضخمة على المجتمع مستقبلاً. واء بسبب تزايد أعداد الصغار (دون ١٥ سنة) أو الكبار (٦٥ سنة فأكثر) حيث يتزايد أمد الحياة باطراد من ٤٧ سنة للفرد عند المولد سنة ١٩٤٧ إلى ٥٩ سنة في تعداد ١٩٨٦ ثم إلى ٦٤ سنة ١٩٩٦ كما سبق القول. (في انحلترا ٧٧ سنة وفي السويد ٧٩)، (واليابان ٨٠ سنة).

جدول رقم (٢-٤)، فئات السن الكبرى في مصر وبعض الدول المتقدمة

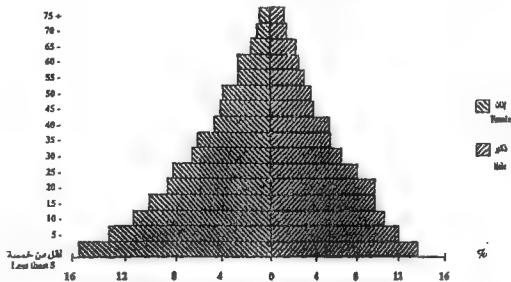
في عامي ١٩٨٦ و ١٩٩٦

الفئة	١٩٨٦		١٩٩٦		اليابان %
	العدد بالمليون	%	العدد بالمليون	%	
الصغار (دون ١٥ سنة)	١٩,٣	٤٠,٠	٢٢,٣	٣٧,٧	١٥
متوسط السن (١٥-٦٤)	٢٧,٤	٥٦,٧	٣٤,٩١	٥٨,٩	٦٨
كبار السن (٦٥ +)	١,٦	٣,٣	٢,٠	٣,٤	١٧
	٤٨,٣	١٠٠	٥٩,٢	١٠٠	١٠٠

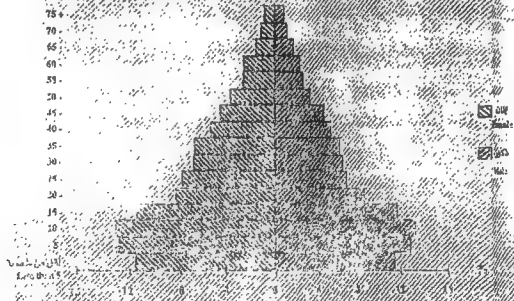
والمجتمع المصري مازال مجتمعاً زراعياً حيث يعمل بالزراعة ٣١٪ من جملة القوى العاملة يليها العاملون في الخدمات والتجارة بنسبة ٥٥٪ و ١٤٪ في الصناعات التحريكية، والباقي في حرف أخرى. وقد تناقصت نسبة العاملين بالزراعة من القوى العاملة المصرية في الأربعين عاماً الأخيرة من القرن العشرين حيث هبطت من ٥٨٪ سنة ١٩٦٠ إلى ٣٨٪ سنة ١٩٨٦ ثم إلى ٣١٪ سنة ١٩٩٦. وفي المقابل زادت نسبة العاملين في الأنشطة الأخرى (الصناعة من ١١٪ إلى ١٩٪ والتجارة والخدمات من ٣٠٪ إلى ٣٣٪).

ورغم أن مصر من الدول الرائدة في الوطن العربي في مجال التعليم للذكور والإناث معاً، فما زالت نسبة الأمية بها من المشكلات القومية الكبرى والتي تمثل عائقاً خطيراً أمام التنمية الاجتماعية والاقتصادية في وقت واحد. ورغم الجهود المتعاضمة التي تبذلها مصر في سبيل التعليم، فإن نسبة الأمية مازالت مرتفعة خاصة بين الإناث كما تبين الأرقام التالية في الجدول رقم (٢-٥).

الهرم السكاني لجمهورية مصر العربية ( تعداد 1986 )  
POPULATION PYRAMID OF EGYPT - 1986 POPULATION CENSUS



الهرم السكاني لجمهورية مصر العربية (تعداد 1996)  
POPULATION PYRAMID OF EGYPT - 1996 POPULATION CENSUS



شكل (٧-٢)



جدول رقم (٢-٥)، تطور نسبة الأمية في مصر حسب النوع

(% من جملة السكان ١٠ سنوات فأكثر)

السنة	ذكور	إناث	جملة السكان
١٩٣٧	٧٦	٩٤	٨٥
١٩٤٧	٦٥	٨٤	٧٥
١٩٦٠	٥٧	٨٤	٧١
١٩٧٦	٤٣	٧١	٥٧
١٩٨٦	٣٨	٦٢	٤٩
١٩٩٦	٢٩	.	٣٩

رابعاً: نحو سياسة سكانية متكاملة:

تعد مصر من الدول الرائدة في العالم النامي في إتباع سياسة سكانية متوازنة تعتمد على ثلاثة محاور أساسية أولها خفض النمو السكاني والثاني التوزيع السكاني الأنسب للسكان على أرض مصر، والمحور الثالث هو رفع الخصائص السكانية والارتقاء بحياة الإنسان تعليمياً وصحياً واجتماعياً وقد تجلّى هذا الاهتمام في إتباع سياسة مبكرة لتنظيم الأسرة (منذ سنة ١٩٦٥) ووضع خطط عديدة لإعادة توزيع السكان ومحاولة الإرتقاء بالتعليم. وقد أنشئت أخيراً وزارة خاصة بالسكان وشؤون الأسرة تهدف في المقام الأول إلى تحقيق هذه السياسة السكانية المتكاملة من خلال ارتباطها بباقي جهود الوزارات المختلفة وتبني سياسة قومية تهدف بالوصول إلى توازن مكاني معقول حجماً وتوزيعاً وخصائصاً. ثم ألغيت الوزارة والحصر السكان بوزارة الصحة.

والواقع أنه لا توجد استراتيجية واضحة لتعمير الصحراء المصرية وإعادة توزيع السكان بالمناطق الملائمة بها خاصة شبه جزيرة سيناء والساحل الشمالى وجنوبى مصر. وربما كان إنشاء المدن الجديدة مظهراً تطبيقياً لخلق أقطاب عمرانية جديدة لجذب السكان إليها ومن أبرزها مدن العاشر من رمضان و٦ أكتوبر والسادات و برج العرب الجديدة والعبور و١٥ مايو. غير أن تلك المدن لم تستوعب من السكان ما كان مخططاً لها من قبل، ويرجع ذلك فى المقام الأول إلى نقص عوامل الجذب الاجتماعى والاقتصادى الأخرى، وقرىها من المدن الكبرى حتى إنها تعد ضواحيها مما يشجع على وجود حركة انتقال يومية بين أماكن العمل فيها وأماكن السكن فى المدن الكبرى كالقاهرة والأسكندرية.

ويعد التحكم فى تزايد السكان تحدياً حقيقياً يواجه مصر المعاصرة لذلك فإن مفتاح الحل فى مواجهة الانفجار السكانى يكمن فى تطبيق سياسة حازمة لتنظيم الإنجاب. ولا شك أن عوامل التغير الاجتماعى والاقتصادى كالتعليم مثلاً يمكن أن تسهم فى تحقيق بيئة مناسبة تمارس من خلالها وسائل تنظيم الإنجاب ويمكن أن يكون أثرها واضحاً وإن كان بعيد المدى ولذلك فإن استخدام الوسائل المختلفة (الحبوب - اللولب وغيرها) التى تعد أساساً من أسس برنامج تنظيم الأسرة حالياً - هى العامل الحاسم والسريع فى إنجاح هذا المشروع الحيوى القومى - والذي يجب أن يعتمد على التخطيط بالإقناع من ناحية وكذلك على التركيز على الإناث فى سن ٢٠-٣٤ سنة من ناحية أخرى وذلك لما سبق ملاحظته من أنهن فى هذه الفئة يسهمن بأكثر من نصف عدد المواليد.

وواقع الأمر أن تنظيم الأسرة فى مصر - وهو أحد العوامل الرئيسية فى كبح جماح النمو السكانى بها - يواجه مجموعة من المعوقات الثقافية

والاجتماعية التي تحول دون الوصول به إلى أهدافه المرسومة، فرغم أن سكان الحضر فى تزايد نسبى على امتداد التعدادات الأخيرة لعل أبرزها زيادة نسبتهم من ٣٧٪ فى تعداد سنة ١٩٦٠ إلى ٤٤٪ فى تعداد سنة ١٩٨٦، إلا أن الحقيقة الواضحة أن أكثر من نصف سكان المجتمع المصرى يقطنون القرى، ومن ثم تصبح الظاهرة الكبرى المميزة هى سيادة الحياة الريفية بمظاهرها المختلفة وحتى فى المدن والتي تعد فى معظمها إمتداداً للريف فإن الظروف الثقافية بها نتاج لأصول سكانها وتوارث القيم والمفاهيم جيلاً بعد جيل.

وعلى أية حال فإن المعوقات التي تعترض خطط تقليل معدل النمو والهبوط به إلى مستويات ملائمة - عديدة ومعقدة ومتشابكة ترتبط فى المقام الأول بما يعرف فى عالم السكان بالعمالة الوسيطة والتي تحدد مؤثرات السلوك البشرى للخصوبة ومستوياتها. وربما كانت أبرز هذه المعوقات ما يلى:

#### ١- إهمال التفكير في الحجم الأمثل للأسرة،

القدرة هى المسطرة على سلوك معظم السكان فى المجتمع المصرى خاصة فى الريف، ومن ثم فإن التفكير فى تخطيط عدد المواليد ومن ثم تحديد حجم مثالى للأسرة هو تدخل فى أمور الغيب بل وغيز جافز، ومرد ذلك هو للأقدار كيف تشاء، فقد يختطف الموت بعضاً من الأطفال مما يتطلب الاحتياط بكثرة الانجاب.

والواقع أن ذلك ارتبط بارتفاع معدل وفيات الأطفال الرضع من ناحية وانخفاض أمد الحياة من ناحية أخرى. فقد سبق القول أن معدل وفيات الأطفال فى مصر كان قبيل الحرب العالمية الثانية يدور حول المائتين ثم ما لبث أن انخفض بعد ذلك ليصل فى السنوات الأخيرة إلى نحو ٤٤ فى

الأف، ورغم ذلك فإن مستوى يعكسه هذا الرقم هو مستوى مرتفع يجعل مفهوم التعويض في الإنجاب أمراً مسيطراً ويدفع الوالدين فطرياً إلى إنجاب عدد غير قليل من الأطفال.

## ٢- نقص المعرفة،

يتضح نقص المعرفة في مظاهر عدة أبرزها القصور في الإلمام بوسائل تنظيم الأسرة، ويرتبط ذلك في المقام الأول بارتفاع نسبة الأمية خاصة لدى الإناث. فتصل هذه النسبة في بعض المحافظات الريفية رلى قرابة ٦٠٪ للإناث نفى سن الإنجاب بل ترتفع إلى ٧٠٪ منهم في بعض مراكز محافظات الصعيد. ومعنى ذلك أن نحو ثلاثة أرباع الإناث المتزوجات أميات. وغنى عن البيان أن الفهم الصحيح لأساليب تنظيم الأسرة يرتكز على مطلب المعرفة وتكوين الرأى والممارسة، وتقف الأمية حجراً عائقاً أمام ذلك سواء بين الذكور أو الإناث. وفي سنة ١٩٩٦ بلغت نسبة الأمية لدى الذكور ٢٩٪ ولدى الإناث ٥٠٪ من جملة السكان (عشر سنوات فأكثر) .

## ٣- الفهم القاصر للدين،

الإسلام دين الفطرة الذى يدعو إلى التنظيم فى كل شىء، فالنظام أساس فى العبادات والمعاملات، فلا دين بغير تنظيم من صف الصلاة إلى صف المعركة، ومن تنظيم أمر المال إلى تنظيم أمر الأسرة. والتنظيم هنا ينبع من المسؤولية، فلا تتحمل الأسرة ولا تحمل نفسها إلا ما تطيق من الأبناء الذين تستطيع أن تحسن تربيتهم فى عالم تطول فيه فترة الإعداد مع التطور العلمى. ومن ثم فإن تنظيم الأسرة من حيث أنه تنظيم أمر لا يتعارض مع الدين بل يدجو إليه الدين الذى يقضى بالمسؤولية والملاءمة بينه وبين القدرة على تحملها وتصبح مرونة التنظيم هى الأمر الواجب. فتغير إمكانات المجتمع وموارده يتطلب إعادة النظر فى معدلات النمو على أساس من

قاعدة عريضة هي: ألا تزيد معدلات النمو السكاني عن معدلات التنمية الاقتصادية ولا كان المجتمع يسير على منحدر هابط، وألا ينيأس المعدلان وإلا كان المجتمع في حالة جمود اقتصادي والعالم من حوله يتقدم، وفي ظل مجتمع فيه الدولة تتحمل مسئولية التنظيم والخدمات الصحية والثقافية، ومن هنا يصبح الإطار العريض الذي يوضحه الحديث الشريف (كنتم راع، وكلكم مسئول عن رعيته) مسئولية تقتضى المشاركة في التنظيم).

وربما كان المد الذين الإسلامى فى السنوات الأخيرة عاملاً مرتبطاً فى أذهان بعض الناس بالحرج فى تنظيم الأسرة ظناً منهم أنه معارضة لإرادة الله، والرسول ﷺ لا يستطيع أن يباهى بنا يوم القيامة رذا كنا أمه لم تحسن تربية أبنائها ورعايتهم.

#### ٤- شيوع قيم اجتماعية تمجد الإنجاب؛

هناك قيم خاصة بالإنجاب فى المجتمع المصرى تسيطر على فكر كثير من النساء والرجال، وهى أن مكانة رأى منهم الاجتماعية تتوقف على مقدرته على الإنجاب، وهى أن مكانة أى منهم الاجتماعية تتوقف على مقدرته على الإنجاب، ويسود ذلك بدرجة أكبر فى الريف، وربما لا نبالغ إذا ذكرنا أن مكانة المرأة ترتبط بمقدرتها على الإنجاب حيث تعتبره رمزاً لإثبات أنوثتها ومكانتها فى المجتمع، فالرغبة فى إنجاب طفل تظل قائمة شعورياً أو لا شعورياً لدى المرأة خلال سنوات الخصوبة، كما أن المرأة - لظروف عديدة ترتبط بقيمتها ومكانتها فى المجتمع - تفضل الاستقرار وتعرف أن إنجاب عدد أكبر من الأطفال هو وسيلة رئيسية لهذا الاستقرار وتحقيق الآمان فى علاقتها مع الرجل، بل إن الأمهات يعتبرن زيادة عدد الأبناء حماية لهن وعوناً فى الحياة وخاصة فى الشيخوخة كما أن الرجل

يرى في كبر حجم عائلته قوة وسطوة في الريف - ومن ثم فهو يفكر في الإنجاب وخلاصة الذكور، وقد يكون تفضيله للذكور دافعاً مستمراً للإنجاب حتى يضمن له تحقيق ما يسمى (عزوة) .

ويرى بعض علماء الاجتماع أن راحة الطلاق وعدم تنظيم العلاقة الزوجية وحملاتها وإعطاء الحرية للرجل دون قيود يدفع الزوجة للإنجاب عدد أكبر من الأطفال كوسيلة تضمن بها الارتباط بالزوج، كذلك يرى البعض أن تعدد الزوجات يرجع إليه بعض زيادة عدد المواليد، فقد يكون إنجاب الزوجة للإناث بدلاً من الذكور سبباً في زواج الزوج من أخرى لإنجاب عدد من الأطفال، إلا أن هذا العامل لم يقبّط بعد دوره في زيادة عدد المواليد رغم ذلك .

## الفصل الثالث

### من مشكلات السكان في مصر

#### (١) تنظيم الأسرة:

منذ أن بدأت مصر سياستها الرسمية لتنظيم الأسرة سنة ١٩٦٥ وتبنت سياسات متعددة الجوانب لمواجهة المشكلة السكانية، لم تخفت الأصوات المنادية بتقليل معدلات النمو السكاني استشعاراً لخطر التزايد في حجم السكان الذى يلتهم ثمار التنمية ويفرز عدداً من المشكلات لعل من أبرزها البطالة والضغط على الخدمات والاستهلاك بل والتغير الذى اعترى شخصية الإنسان المصرى ذاته، والواقع أن مشكلة السكان فى مصر لا تشذ فى مكوناتها عن مثيلاتها فى دول نامية كثيرة. نير أن حصوصية المشكلة عندنا تجعل لها بعداً لا تشاركنا فيه رلا دول قليلة وهو البعد الجغرافى للمشكلة، فالنزايذ يتم والسكان مكثسون فى ذات المساحة الماهولة - بل وتتناقص هذه المساحة بتزايد الحجم السكانى بطفة عامة مما حدا ببعض الباحثين وهو الدكتور فاروق البار إلى توقع اختفاء بقية الأرض المزروعة فى الودائى والدلتا بعد نحر ستين عاماً إذا استمرت معدلات النمو ومعدلات تآكل الأرض الزراعية على ما هى عليه الآن، وهذا القول ليس جديداً بل آثاره كثير من الجغرافيين مبكراً فى دراسات العلاقة بين السكان والأرض الزراعية فى مصر - حتى إن المقولة المعتادة أن ما تم استصلاحه من أراضى منذ قيام الثورة التهمة العمران الريقى والحضرى فى الودائى والدلتا، بل إن قيمة الأراضى التى ضاعت بسبب التوسع السكنى والسكانى يفوق كثيراً قيمة ما استصلح من أراضى على هوامش الدلتا أو الودائى فى الجنوب، ورغم أن سكان مصر زادوا من ٣٠ مليون نسمة سنة ١٩٦٦ إلى ٧٣ مليون نسمة سنة ٢٠٠٤، فإن من الأنصاف القول أن مصر منذ ١٩٦٦ وضعت سياساتاً

السكانية مبكراً - بذلت جهداً كبيراً في مجال تنظيم الأسرة - والتوسع في التعليم والخدمات الصحية ونشر مظلة التأمينات الاجتماعية لتشمل أكبر عدد من المواطنين، وتوسعت بقدر ما سمحت ظروفها المادية في مقاومة البطالة والفقر وتقليل تأثيره على الطبقات الدنيا من خلال الصندوق الاجتماعي للتنمية والدعم المباشر وغير المباشر لهذه الطبقات، وانعكس ذلك كله على مظاهر التغير الاجتماعي الاقتصادي وما ترتب عليه من تناقص في معدلات النمو الطبيعي والذي هبط من ٢,٨ في سنة ١٩٨٦ إلى ٢,١ في سنة ٢٠٠٠، وانخفضت معدلات الخصوبة الكلية من ٤,٤ طفل للمرأة الواحدة سنة ١٩٨٦ إلى ٣,٤ للمرأة الواحدة سنة ١٩٩٦، ومن المتوقع أن تصل إلى ٢,٩ طفل سنة ٢٠٠٦ ثم إلى ٢,٥ طفل سنة ٢٠١٦ وإلى ٢,٣ طفل سنة ٢٠٢١ ليصل عدد السكان وفق ذلك إلى ٧١ مليون نسمة ثم ٨٥ مليون نسمة ثم ٩١ مليون نسمة على الترتيب حسب تقديرات المركز الديموغرافي بالقاهرة وهي تحظى بثقة عالية).

وتدل الأرقام المتاحة من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء أن عدد المواليد سنة ٢٠٠١ بلغ ١,٧٠٠,٠٠٠ مولوداً والوفيات ٤١٠,٠٠٠ حالة وفاة وبذلك تكون الزيادة الطبيعية ١,٣٠٠,٠٠٠ نسمة سنوياً، تضاف على حجم السكان في مصر، وهذه هي المشكلة الحاسمة التي تؤرق بال المجتمع بأكمله حيث تؤدي إلى ارتفاع الكثافة السكانية والتزاحم الذي يستشعره المواطن في حياته اليومية خاصة في المدن الكبرى في الوادي والدلتا.

وتأتي معظم الزيادة السكانية من الريف الذي يسكنه ٣٤ مليون نسمة في تعداد ١٩٩٦ - أي بنسبة ٥٧٪ من سكان مصر، وتصل الخصوبة الكلية فيه إلى ٤,٥ طفل للمرأة الواحدة كما هي الحال في ريف الصعيد (شكل رقم ١-٣)، كما ترتفع نسبة الأمية لدى الإناث لتصل إلى ٦٣٪ ويصبح توجيه

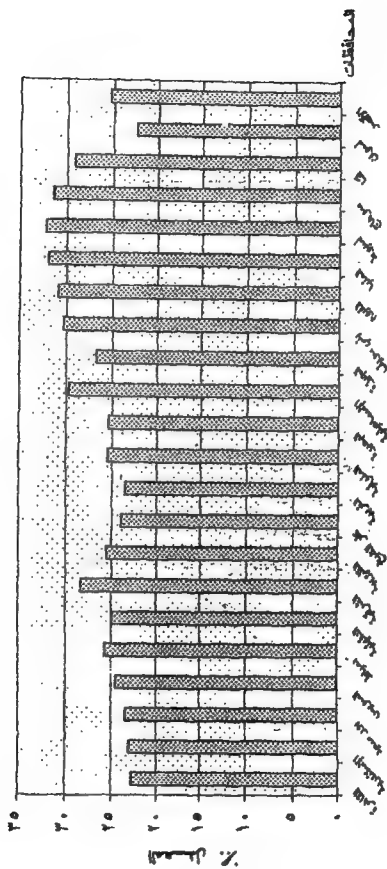


الجهود للتخطيط السكاني في المناطق الريفية هو الأساس في السياسة السكانية التي تهدف إلى معدلات النمو، ويرتكز ذلك على محاور أولها مقاومة الفقر وتعليم الفتيات وتعبئة رجال الدين المستثمرين الذي يسهمون بالدور الأكبر في الأعلام السكاني، بل لا نبالغ إذا قلنا أنهم يمثلون العامل الأول في قبول سياسة تنظيم الأسرة في المناطق الريفية التقليدية المحافظة.

والمأمل في حياة الريف والريفيين بعد ٤٠ سنة من تبني سياسة تنظيم الأسرة يدرك أن التغيير الذي حدث كان في معظمه تغييراً مادياً أكثر منه ثقافياً، فمازال العدد الكبير للأسرة (العزوة) مسيطراً على أفكار الكثيرين، ومازال الأطفال في سن صغيرة يعملون بمعدلات عالية في الأعمال الزراعية ومن ثم لهم قيمة اقتصادية للأسرة ومازالت نسبة الأمية عالية بين الإناث في سن الإنجاب، والزواج المبكر مسيطر على عقول الأسر الريفية، وتظل تلك الثقافة في مجموعها العائق الرئيسي أمام تنظيم الأسرة في الريف، ومع ذلك فإن هذا التعميم لا يشمل كل قرى مصر التي تختلف في بيئتها ونظروفها الاقتصادية والاجتماعية نتيجة عوامل محلية بحتة، وبعد هذا فإن استمرار سياسة سكانية جادة طويلة المدى كفيلة بتحقيق أهداف الخطط السكانية بشرط تكييفها باستمرار والوقوف على مشكلات التطبيق ومواقفه.

**طفلاق الأسرة شعار لا بد أن يتبناه المجتمع،**

تتجه المجتمعات التي تشهد تغيراً اقتصادياً واجتماعياً في حياتها إلى تحقيق التوازن السكاني كمرحلة أخيرة من مراحل نموها السكاني عندما تقترب معدلات المواليد من معدلات الوفيات ويصبح عدد الأطفال المناسب لهذه المرحلة هو طفلان فقط، ورغم أن معدلات المواليد قد انخفض في مصر - فإن الوصول إلى مرحلة التوازن قد طال - ومن المرجح أنه سيطول ليصل إلى منتصف الثلاثينيات من هذا القرن وعندما سيكون سكان مصر قد



تجاوزوا المائة مليون نسمة . ومن هنا فالتركيز من الآن على شعار « طفلان  
للمسرة ، أمر مطلوب وهام - ولا بد أن يكون أساس الحملة الإعلامية في  
الريف والحضر معاً ، وأن تتجه الدولة على تكريس هذا المفهوم للأسرة  
المستجدة قبل أن يأتي وقت لا تستطيع فيه الدولة مستقبلاً أن تقدم خدماتها  
لأحد من طفلين لكل أسرة ، بل وأن تفرض قانوناً بذلك في المستقبل .

**تكامل الحلول وليس تنظيم الأسرة فقط ،**

ولا بد أن نعترف بأن حل المشكلة السكانية ليس مقصوراً على وزارة  
الصحة والسكان فقط بل هو مسئولية المجتمع بأكمله إعلاماً وتعليماً واقتصاداً  
وثقافة . ولقد سأل مداد كثير يؤكد تلك الحقيقة - غير أن أبرز ما يتضمنه  
ذلك هو التكامل بين أضلاع المثلث السكاني المعروف . النمو - التوزيع  
الخصائص ، وليس من المتوقع مهما أدى جناح القرار من مقدرة لفظية في  
صنع القرارات التنفيذية في تنظيم الأسرة لتقليل النمو - أن يظل الضلعان  
الأخران غائبين ، ذلك لأن الارتقاء بحياة الناس من خلال عوامل التنمية  
المتكاملة يؤدي بالتبعية إلى تغيرات ثقافية إيجابية تشكل في النهاية مادياً  
مناسباً يستقبل مفهوم الأسرة الصغيرة ذات الطفلين فقط .

**أما الضلع الثالث - وهو التوزيع الجغرافي للسكان - فهو حتى الآن وفي  
تقديرنا - البعد الحاضر نظرياً - الغائب عملياً ، فعلى امتداد نصل القرن  
الأخير بأكمله - لم تنص الرقعة القديمة للماهولة لإتساع المأول - بل أن ما  
تم استصلاحه من أرض زراعية تم التهام ما يقابله في الريف والحضر ومن  
نا يصبح الأمل معقوداً على الجديدة في تعمير الأرض الجديدة - وليست  
المدن الجديدة التي جاءت في معظمها توابيع للقاهرة وبعض عواصم  
المحافظات وربما باستثناء مدينة السادات - وتجاوب الدول الأخرى ماثلة  
أمام المجتمع في تعمير الأرض الجديدة حيث كانت شرايين النقل والخدمات**

الأساسية سابقة على عملية التعمير وكانت كل العقبات تزال لجذب السكان الجدد - وتحررت تلك الأراضي من قواضى الروتين الحكومي، ومن هنا فإن تعمير الأراضي الجديدة فى سيناء - وفى هوامش الدلتا وجنوب الوادى والساحل الشمالى يتركز على تصافر الجهود لجعلها مناطق جذب اقتصادية واجتماعية معاً وتحريرها من مخالب البيروقراطية التى كانت ومازالت فى رأينا إحدى المعوقات الرئيسية أمام توسع الخريطة العمرانية المصرية.

وخلاصة القول أن المجتمع بأكمله يتحمل مسئولية المشكلة السكانية، وإذا كان أكثر من ثلاثة أرباع السكان الحاليين (٧٨,٥ ٪) أو من دون الأربعين هم نتاج مرحلة التحول التى مرت بها مصر منذ الأخذ بسياسة تنظيم الأسرة فإن عدم تكامل الحل من خلال أضلاع المثلث الثلاثة ستبقى الأجيال القادمة رهينة هذه الزيادة، وليس تنظيم الأسرة هو الوسيلة الوحيدة للحل بل إن تكامل الحلول هو الأساس فى مواجهة المشكلة.

## (٢) محور الأمية

رغم أن الحديث عن الأمية في مصر متواصل منذ وقت طويل، فإن الزخم الذي شهدته هذه المشكلة مؤخراً جعلها في مقدمة أولويات الحكومة في الوقت الحاضر، وذلك استجابة للأهتمام الشديد للقيادة السياسية بهذه المشكلة وضرورة الانتهاء منها في فترة مدتها أربع سنوات. وترتب على ذلك أن أقرت الحكومة خطة تنفيذية لهذا المشروع القومي على أن يبدأ تطبيقها فعلياً اعتباراً من أول سبتمبر ٢٠٠٤ ورصد ١,٢ مليار جنيه للتنفيذ هذه الخطة التي سيتم من خلالها محو أمية ٧,٥ مليون مواطن ومواطنة تتراوح أعمارهم بين سن ١٥ - ٤٥ سنة.

ويقوم هذا المشروع - وفق ما أعز عن - على كيان مؤسسي واضح تتوزع فيه المسئولية على الجهات المشاركة في تنفيذه وخاصة وزارة التربية والتعليم، ووزارة التنمية المحلية وكذلك المنظمات غير الحكومية والقطاع الخاص. وتلتزم الأجهزة المحلية بتوفير المتدربين في أماكن التدريب التي تقرها المحافظات للاستفادة من المنشآت العامة كالمدارس ومراكز الشباب وقصور الثقافة والوحدات الصحية ودور العبادة والجمعيات الأهلية، وتقوم المديريات التعليمية باختيار شباب الخريجين المشاركين في البرنامج وتوزيهم على الأماكن التي سيتم فيها التدريس لمحور الأمية.

والواقع أن مهمة القضاء على الأمية - وفق هذا البرنامج - مهمة صعبة وأن لم تكن مستحيلة، ذلك لأن البرنامج بهذا الشكل وزع المسئوليات بعامه على وزارات وهيئات حكومية وغير حكومية للبدء في تنفيذ المشروع بعد فترة وجيزة ودون تحديد كيفية حصر الأميين والحاقهم بالمراكز المشار إليها - وهل هو اجباري أم اختياري، كما لم يتم تقييم ما قام به جهاز محور الأمية وتعليم الكبار في هذا المجال للوقوف على معوقات التنفيذ وإمكانات التغلب

عليها في البيانات المختلفة سواء في الريف أو في الحضر، كما لم تحدد بدقة - حتى الآن - خريطة الأمية بالتفصيل في محافظات مصر ومراكزها الإدارية وأقسامها الحضرية حتى يمكن من خلالها تحديد المناطق الحرجة الأولى بالرعاية في تنفيذ هذا المشروع القومي العام.

غير أن أهم نقطة ينبغي أن يأخذها القائمون على التنفيذ في الاعتبار هي توزيع الأميين حسب السن والنوع وفق البيانات المتاحة في مراكز المعلومات بالمحافظات واعتمادا على بيانات أخرى تعداد سكاني تم أخذه سنة ١٩٩٦. فقد ثبت أن الأمية تتزايد بالتقدم في العمر وأنها أكثر عند الإناث منها عند الذكور خاصة في الريف (تصل نسبة الأمية في الحضر إلى ١٩,٨٪ للذكور مقابل ٣٣,٨٪ للإناث وفي الريف إلى ٣٦,٤٪ للذكور مقابل ٦٣,٢٪ للإناث، وإذا أخذنا الإسكندرية كمثال (١٠٪ من سكانها ريفيون) نجد أن عدد الأميين بها ٦٦٤٣٦٥ نسمة بنسبة ٢٥٪ من السكان ١٠ سنوات فأكثر. وبالنظر إلى توزيعهم العمري تبين أن ٤,٤٪ منهم دون سن الخامسة عشرة و ١٤,٣٪ بين سن ١٥ - ٢٤ و ١٧,٣٪ بين سن ٢٥ - ٣٤، أي أن نسبة الأميين دون سن الخامسة والثلاثين بلغت ٣٦٪ من جملة الأميين في المجتمع الإسكندري، ومعظمهم من الإناث اللاتي يزيد عددهم بالتقدم في السن كما سبق القول.

والواقع أن المشروع القومي لمحو الأمية ينبغي أن يركز على الفئات العمرية الأصغر، وأن تكون هي الفئات المستهدفة لمحو أميتها وسد منابع التي تغذي تيار الأمية باستمرار، ونرى أن يركز المشروع على الفئات العمرية دون الخامسة والثلاثين بأولويات محددة تقوم على التقسيم الرباعي الآتي:

١- الأميون الصغار دون سن الخامسة عشرة، وهى الفئة التى تضم الأطفال الذين لم يلتحقوا بمرحلة التعليم الأساسى، والذين تسربوا من سنوات هذه المرحلة، وارتد الكثير منهم إلى الأمية وهؤلاء جميعاً يمثلون أخطر المراحل العمرية فى هرم الأمية فى مصر، ويتنبأ أن تحظى هذه الفئة بالرعاية الكاملة ويصبح محور الأمية اجبارياً لكل الأطفال فيها، وأن تتوفر فى فصول محور الأمية عوامل جذب لهؤلاء الصغار مثل تقديم وجبة غذائية مناسبة أو صرف زى مدرسى مجانى، أو مساعدة الأسر الأفقر التى يدفعها الفقر إلى عدم تعليم أبنائها ودفعهم مبكراً إلى سوق العمل، ويقابل ذلك بالضرورة تطبيق قانون حازم بفرض غرامات على أولياء الأمور الذين لا يقيمون أبناءهم الصغار - فى هذه الفئة - فى فصول الدراسة لمحور الأمية.

٢- الأميون الشباب، هيمابين المدي العمري ١٥ - ٢٤، وهم فى مستقبل الشباب الذين يبدأون فى الانخراط فى سوق العمل أو يتم تجديدهم وهنا يمكن أن يكون تعليمهم إجبارياً فى حالة التجنيد، وإتاحة الفرصة لتعليمهم فى فصول محور الأمية ولمدة مناسبة تجتهد قادريهم على القراءة والكتابة بطريقة تساعدهم فى أعمالهم. وهنا يمكن توفير بعض الحوافز فى الفصول مثل المساعدة فى إيجاد بعض فرص العمل، أو تسهيل الحصول على دعم الصندوق الاجتماعى للتنمية للقيام بتنفيذ مشروعات صغيرة أو متناهية الصغر.

٣- الأميون الشباب من ٢٥ - ٣٤، وهى الفئة التى يتنبأ أن تحرص هى على محور أميتها سواء للالتحاق بأعمال حكومية أو غير حكومية أو استخراج رخص للعمل أو استخراج جوازات سفر أو الرقم القومى أو حتى بطاقة

التموين ذات الدعم الكلى . وفى هذه الحالة يطلب منهم ضرورة الحصول على شهادة محروا لأمية قبل الاستفادة من هذه الخدمات .

٤- الأميون الكبار، وهم الذين يزيد عمرهم على ٣٥ سنة وهؤلاء يأتون فى المرتبة الرابعة من حيث الأهمية فى محروا لأمية ولا تسمح الظروف الحالية بالاتفاق على تعليمهم - بل أن الاتفاق عليهم يعد هدراً لا مبرز له وذلك لأن محروا الأمية لن يؤثر فى ثقافتهم بعمامة أو سلوكهم، ويصبح على الراغب منهم فى التعليم أن يتحمل تكلفة تعليمه فى الأماكن التى تحددها المحافظات لهذا الغرض فى الريف أو فى الحضر .

ومن المتوقع أن بيانات الأميين لن يتم للحصول عليها بسهولة إلا من خلال مجالس السكان التى سبق أن أعلن عنها على مستوى الشياخات أو الناحية أو القسم أو المركز، بحيث يتم حصر الأميين الصغار أولاً وإيلائهم الأهمية القصوى فى التعليم ثم من بعد ذلك الاميون الشباب . وفى تلك الحالة فأن ما خصصته الدولة من اعتمادات مالية يمكن أن يسهم الى حد كبير فى القضاء على الأمية بنسبة عالية اذا اخذت خطة الدولة بالجدية اللازمة والتعاون بين الجهات المسئولة أملاً فى تحقيق هدف وطنى نبيل تسعى اليه الحكومة . ويعد أساساً هاماً للتنمية البشرية .



## (٢) التحول الريفي المعاصر

تعد القرية المصرية ركيزة المجتمع المصري ومحور ثقافته، كما كانت ولا تزال تسهم بالدور الأكبر في حياته ومشكلاته خاصة مشكلة التضخم السكاني من خلال التزايد الطبيعي وارتفاع الكثافة الفيزيولوجية، أو من خلال تيارات الهجرة الداخلية نحو المدن، وما ترتب على ذلك من ضغوط متزايدة على الخدمات الحضرية وخاصة في مجال الإسكان والصحة والتعليم وفرص العمل وتزايد قطاع العمالة الهامشية في تلك المدن وخاصة في أحيائها العشوائية ومناطق الفقر وبؤراته على رقعتها العمرانية. وتهدف هذه الورقة إلى تحليل نظري للقرية المصرية القديمة/الجديدة ومشهدته من مظاهر تحول جزري زلزل كيانها العمراني والاقتصادي والثقافي والاجتماعي. ورغم تعدد عوامل التحول، مبدئياً فإن التغير في شخصية القرية بدأ بطيئاً بعد بناء السيد العالي ثم تسارع إيقاعه في العقدين الأخيرين من القرن العشرين، فقد أدى إنشاء السد العالي إلى تحكم كامل في مائية النيل في مصر وإنهاء تأثيره التلقائي على حياة إنسان القرية الذي عاش في إطاره آلاف السنين، واليوم - ونحن في أوائل القرن الواحد والعشرين تغيرت القرية المصرية، فقللت سكانها ولدوا بعد السد العالي، ويتزايد عددهم باستمرار، ويتناقص مكان ما قبل السد العالي من ناحية أخرى، وارتبط ذلك بعوامل طرأت على المجتمع المصري منذ سبعينات القرن العشرين جعلت القرية النيلية - النبطية تتوارى تدريجياً حتى أصبحت اليوم قرية جديدة البناء مختلفة الثقافة عما كانت عليه منذ نصف قرن تقريباً، ويصبح السؤال الحاسم هو كيف نحافظ على قيم القرية الموروثة وتقاليدها العريقة التي نسجت خيوطها ملامح الشخصية المصرية على مر العصور.

## ١- البعد السكاني،

يمثل سكان الريف حتى الآن النسبة الأكبر من سكان مصر، وذلك رغم أن هذه النسبة قد تناقصت تدريجياً - وإن كان ببطء شديد - منذ منتصف القرن العشرين، فقد هبطت من ٦٧٪ سنة ١٩٤٧ إلى ٥٧٪ سنة ١٩٩٦، أى هبطت بنسبة ١٥٪ فقط في نصف قرن. وقد قابل هذا التناقص النسبي تزايد مطلق في حجم السكان، فقد تزايدوا من قرابة ١٣ مليون نسمة سنة ١٩٤٧ إلى ٢٤ مليون نسمة سنة ١٩٩٦، في الوقت الذي تزايد فيه سكان المدن المصرية من نحو ٦ مليون نسمة إلى ٢٥ مليون نسمة في هذين التاريخين على الترتيب.

وإذا كان سكان الريف المصري في معمر الوادي والدلتا الذين وصل عددهم إلى ٢٤ مليون نسمة يقطنون أكثر من ٤٦٥٠ قرية وتوابعها تتفاوت في أحجامها السكانية بين قرى قروية يقل سكان كل منها عن ٢٠٠٠ نسمة وأخرى عملاقة يزو سكان كل منها عن ٢٥٠٠٠ نسمة، فإن التضخم السكاني في هذه القرى هو محور مشكلاتها وأبرز العوامل المؤثرة في تغيرها الثقافي بعد أن تزايد حجم السكان عن طاقتها الاستيعابية المناسبة وتزايدت بذلك الكثافات السكانية وتناقص نصيب الفرد من الأرض الزراعية وتأثرت بذلك ثقافة الريف. تأثراً جذرياً انعكست في علاقاته المتشابكة اقتصادياً واجتماعياً وثقافياً.

وينمو سكان الريف المصري بما يقترب من ٢,٥٪ سنوياً، والمتنبع لتطور معدل النمو السكاني يستلجج أن هناك تناقصاً طفيفاً في اتجاهه في العقدين الأخيرين ومثال ذلك أنه في محافظة ريفية هي كفر الشيخ التي اشتهرت بارتفاع مستوى الخصوبة، فقد انخفض معدل المواليد بها من ٣٨,٥ في الألف سنة ١٩٨٦ إلى ٢٥,٥٩ في الألف سنة ٢٠٠٠، ومعدل الوفيات

انخفض من ٧,٥ فى الألف إلى ٥,٥ فى الألف فى هاتين السنتين مما أدى إلى تناقص الزيادة الطبيعية من ٣,١٪ إلى ٢٪ سنوياً، (١) وهو معدل يقترب من مثيله على المستوى القومى والذى قدر بنحو ٢,١٪. ولسنا هنا فى مجال تقييم هذه الأرقام أو تحليل عوامل هبوط المعدلات الحيوية أو احتمالاتها المستقبلية، وإن كانت معظم الدراسات الديموغرافية تميل إلى افتراض استمرار هبوط هذه المعدلات فى المستقبل.

وفى ضوء التغير الاجتماعى - الاقتصادى الذى تشهده مصر حالياً، فإن معظم التقديرات السكانية تشير إلى الوصول بحجم السكان فيها إلى ٩٧,٥ مليون نسمة سنة ٢٠٢٥، (٢) وإذا افترضنا أن نسبة سكان الريف فى ضوء المتغيرات المتسارعة التى تشهدها البلاد ستصل إلى نحو ٤٥٪ من جملة السكان آنذاك، فمعنى ذلك أن عدد سكان الريف المصرى سيصل إلى حوالى ٤٤ مليون نسمة سنة ٢٠٢٥، وبمعنى آخر فإن كل قرية من قرى مصر الحالية سيزيد سكانها بعد ربع قرن بنسبة تقترب من الثلث عما هم عليه فى الوقت الحاضر، مع ما يترتب على ذلك من تزايد الضغط السكانى على موارد القرية وخدماتها، كما سيزيد عليها أيضاً - توسع رقعة القرية على حساب الأرض الزراعية رغم أن القانون يحظر ذلك إلا فى حدود ضيقة للغاية. ومعنى ذلك كله تزايد نسبة الكثافات السكانية واستمرار تأثير التزاحم على ثقافة القرية، ومابقى منها من قيم وتقاليد موروثة، وتفتت الملكيات والخيازات الزراعية، وتزايد عشوائيات الريف بشكل حاد ما تفرزه من نتائج على سلوك البشر وعلاقاتهم مع الآخرين.

إضافة إلى مؤشرات النمو والتزايد، فقد أظهر تعداد ١٩٦٦ أن الذين ولدوا بعد تعداد ١٩٦٦ - آخر التعدادات التى شهدت فيضان النيل - يمثلون نحو ٦٦٪ من جملة السكان، ومعنى ذلك أن نحو ثلثى سكان الريف يقل سنهم

حالياً (٢٠٠٥) عن ٣٠ سنة، أى يمثلون الأجيال المتعاقبة التى ولدت بعد بناء السد العالى وانحسار دور نهر النيل فى توجيه الحياة فى القرية المصرية واختفاء الفيضان والرى بالراحة ورى الحياض والموسم النيلى مما أدى إلى تقليل التعاون فى العمل الزراعى وتدننى التكاتف فى الحياة التى اشتهرت به القرية على مر الزمن.

## ٢- مشكلات التحول،

رغم تشابك المشكلات السكانية فى الريف المصرى الذى وصل إلى حد التشبع السكانى منذ وقت طويل، فإن أبرز مشكلات التحول هو ما شهدته القرية من تغير ثقافى على امتداد النصف الثانى من القرن العشرين خاصة فى عقوده الأخيرة، وأصبح الصراع بين التقليدية والحداثة منعكساً على نمط الحياة وسلوك البشر وقيمة العمل اليدوى الزراعى، وبإيجاز شديد شهدت القرية المصرية ضمن ما شهدته المجتمع كله تحولات أثرت على خاصية الاستقرار، وعلى ما ارتبط به من أنماط ثقافية استقرت فى القرية المصرية لقرن طويلة، وأبرز هذه التحولات:

(أ) الهجرة الريفية نحو الخارج خاصة لدول الخليج البترولية.

(ب) سياسة الانفتاح الاقتصادى والنظرة الاستهلاكية التى صاحبتها.

(ج) ثورة الاتصالات والإعلام.

وقد انعكست نتائج هذه التحولات على الفلاح المصرى وثقافته، ورغم ما لها من إيجابيات ترتقى بقيمة الحياة وحقوق الإنسان، إلا أن سلبياتها أثرت بحدّة فى الشخصية الريفية التقليدية المعروفة على مر العصور، ولعل أبرز هذه السلبيات ما طرأ على الثقافة الزراعية التى تتمثل فى ذلك التراث الكبير من القيم الإنسانية التى تحكم سلوك الإنسان فى الحياة اعتماداً على طبيعة زراعية مستقرة يحياها ويتعايش معها، فقد شهدت القرية تطورات

عدة بدأت بتقليل قيمة الزراعة والعمل الزراعى، وبرزت من خلال التحديث العشوائى للقرية المصرية والذي فشل فى تحويلها إلى حاضنة للسكان. بل كرس تبعيتها للمدينة، وتمثل ذلك فى انخفاض العائد الزراعى مقارناً بالتزايد فى الأسعار، وفى ضوء التحولات الجذرية فى أنماط الاستهلاك هانت الزراعة فى نفوس أصحابها، ولعل ذلك كان أكثر التغيرات السلبية التى تسلمت إلى ثقافة القرية المصرية حيث تخلخلت العلاقة الأزلية بين الإنسان والأرض والنهر لأول مرة.

وقد ترتب على التطور السلبي فى حياة القرية المصرية مظاهر متعددة من السلوك البشرى فى ثقافة القرية أبرزها:

١- إنهاء الوظيفة الإنتاجية للأسرة الريفية لهم، اعتادت أن تصنع خبزها وتدخر قوتها وتعتمد على إنتاج حاجاتها له لية.

٢- تدهور قيمة العمل الإنتاجى الزراعى وما يرتبط به من قيم التعاون والتفانى والزمانة والاستقرار فى الأرض.

٣- تبيد خصوبة الأرض وتلويثها بالإفراط فى استخدام المبيدات الكيماوية، ولعدم الاستعداد لبذل الجهد اليدوى فى العمليات الزراعية كما كان عليه الحال من قبل.

٤- ظهور استخدامات غير زراعية للأرض الزراعية مثل التجريف والبناء خاصة فى الأرض القريبة من المدن، وكذلك القريبة من القرية الكبيرة.

٥- شهدت القرية مشكلة مزدوجة فى القوى العاملة بها فهى من ناحية تعاني نقصاً فى العمالة الزراعية اليدوية، ومن ناحية أخرى تعاني بطلان المتعلمين الذين يأخذون موقفاً سلبياً من العمل الزراعى.

٦- شهدت القرية انقساماً حاداً بين من أتاحت لهم فرص الهجرة وحياسة المال وهم البيت الطينى وبناء منزل حديث وامتلاك وسائل الإعلام

والأجهزة الحديثة، وبين من لا يزالون يتعلقون بالأرض وهم قليلون ويتراجعون كل يوم عدة خطوات إلى الوراء في سلم الحراك الاجتماعي. والواقع أن التحولات العديدة والمتراكبة التي شهدتها القرية المصرية ضمن ما شهدته المجتمع المصري بأكمله في النصف الثاني من القرن العشرين جعلت القرية تدلف إلى القرن الواحد والعشرين وقد أصبحت مختلفة في خصائصها العمرانية والسكانية والثقافية والإنتاجية عما كانت عليه من قبل. ويدرك ذلك تماماً أبناء القرى المتعلمين الذين تركوا قراهم مبكراً منذ قرابة عقدين أو ثلاثة عقود، حتى إن بعض القرى التي اعتراها تحول شديد - لم تعد تحمل من الماضى سوى الاسم فقط وأصبحت تضم في ثناياها مظاهر التغير العمرانى والتأطيفى وتجمع بعضاً من خصائصها المدينة والقرية في آن معاً.

## ٢- معوقات التنمية،

لا ريب أن تصانف جهود المجتمع للحفاظ على الهوية الريفية الأصلية يتطلب تعنيق مفهوم التنمية الحقيقية والارتقاء بقيمة الحياة في القرية المصرية من خلال تطور الخدمات التعليمية والصحية وغيرها، وإعادة النظر في تركيبها الوظيفي والاقتصادي، ارتفاع متوسط دخول الأفراد وتقليل فجوة الفقر بينها وبين المدن حتى تصبح في النهاية تجمعاً عمرانياً يفرز للمجتمع أفراداً قادرين على الإسهام في تطوره وعلى الحفاظ على قيمه وتقاليدهِ الأصلية الضرورية.

غير أن الوصول إلى هذا الهدف مازالت تعترضه عقبات كأداء تقف في وجه تنمية الريف اقتصادياً واجتماعياً، وقد رصد مجلس الشورى هذه

العقبات في تقريره الهام الذى أصدره عن تنمية القرية المصرية سنة ١٩٩٧ وأبرز هذه العقبات هي بإيجاز:

- ١- اختلال التوازن بين الإنسان والأرض الزراعية.
- ٢- اختلال التوازن الاستثماري بين الريف والحضر.
- ٣- اختلال التركيب المحصولي.
- ٤- ارتفاع نسبة الأمية والتي يصل متوسطها إلى ٦١ ٪ من جملة السكان فوق سن الخامسة عشرة.
- ٥- استمرار الهجرة من الريف نحو الحضر والخارج.
- ٦- تباطؤ التنمية البشرية الخاصة بالمرأة.
- ٧- تعقد مشكلات البنية الأساسية في القرى.
- ٨- اختلال التوازن البيئي.

ومن الواضح أن تلك العقبات في مجملها تركز على أسس اقتصادية واجتماعية وثقافية تكافقت جميعها لإحداث عدم توازن في البيئة الريفية من ناحية وتغير سلبى في ثقافة الريف وتقاليد من ناحية أخرى.

#### ٤- ثم ماذا؟

ليس هناك خلاف في الرأي بين الجغرافيين وجمهرة الباحثين الآخرين أن القرية المصرية قد شهدت تغيرات جذرية أفقدتها ملامح شخصيتها المميزة التي اشتهرت بها وجعلتها تبدو على مشارف القرن الواحد والعشرين مختلفة في بنائها الوظيفي وشكلها العمراني وعلاقتها مع الأرض الزراعية وثقافتها الريفية العامة.

ولا خلاف أيضاً في الرأي على أن الريف في حاجة ماسة إلى تحديث أساليب الإنتاج الزراعي وتطوير الخدمات المتاحة بالقرية وتطبيق خطط

للتنمية بأسلوب متكامل وذلك حتى تظل القرية محتضنة لسكانها فى شتى صورها حافظة على تقاليدها وأعرافها الأصلية.

غير أن أبرز متطلبات تنمية القرية وإعلاء شأن الحياة فيها هو إعادة صياغة العلاقة بين المزارع والإدارة الحكومية خاصة على المستوى المحلى (الجمعية الزراعية - بنك التنمية الزراعى - الإدارات الحكومية للزخرى). فالنظرة التاريخية التى اتصفت بالتوجس والريبة قبل الإدارة الحكومية مازالت مسيطرة، ورغم الدور يمكن الذى تقوم به الزراعة فى الاقتصادى الريفى فما زالت فكرة الجباية سائدة فى تلك العلاقة بين المزارع والإدارات الحكومية، ويتطلب ذلك بالضرورة خطط تنمية اقتصادية وإجتماعية وثقافية للقرية المصرية - قرية ما بعد السد العالى - تأخذ فى الاعتبار علاقة القرية بالمدينة وخاصة العاصمة المحلية أو القومية، وتحقيق المساواة فى خريطة التنمية بين الحضر والريف، وبين أقاليم الدول وفق مستويات المعيشة الحالية ومؤشرات التنمية التى أظهرتها كتابات معهد التخطيط القومى والمؤسسات العلمية الأخرى حيث مازالت المحافظات الريفية هى الأولى بالرعاية فى مختلف مجالات التنمية.

وإذا كانت عوائق التنمية فى القرية المصرية قد تحددت فيما سبق ذكره، فإن الحفاظ على شخصية القرية ومظاهر القوة فيها يتطلب النظر إلى التنمية كهدف قومى لا بديل عنه، وأن يكون ذلك وفق منظومة متكاملة، ورغم صعوبة تحقيق ذلك فى ظل الظروف الاقتصادية الحالية، فإنه ليس أمراً مستحيلاً، وكسر حلقة التخلف اللعينة والفقر الذى يسك بتلابيب معظم الأسر الريفية، فإن الأمر يتطلب إنفاقاً كبيراً قد تعجز عنه مقدرة الدولة فى الظروف الراهنة. غير أن إعطاء الأولوية للقرى الأولى بالرعاية والتى يمكن تحديدها بسهولة من خلال نظم المعلومات الجغرافية والبيانات المتاحة عن



فرى مصر بأكملها - يمثل هدفاً إنسانياً وقومياً فى المقام الأول، ولعل ذلك كان وراء تبنى البرنامج القومى لتنمية القرية المصرية المعروف ببرنامج (شروق) الذى شرعت الدولة فى تنفيذه سنة ١٩٩٤ .

، الواقع أن برنامج (شروق) يمثل مبادرة هامة تبنتها وزارة التنمية المحلية لتغيير الطرق التقليدية الموزانة التى تحكم الإنسان فى القرية المصرية، وأبديف الأسمى هو تغيير سلوك هذا الإنسان من السلبية والتلقى إلى الإيجابية والمبادرة واتخاذ القرار. وهذا هو جوهر التنمية الثقافية، حيث أصبح التحول من الاقتصاد القالم على تدخل الدولة والتخطيط المركزى بالشكل القديم أمراً لا مفر منه، كما أصبح الاتجاه الحديث هو تحول الدولة تدريجياً نحو اقتصاد السوق الذى يقوم على المبادرة الفردية، ويتطلب ذلك بالضرورة تغييراً ثقافياً موازياً فى شخصية الإنسان فى ريف مصر حتى يواكب النظام الجديد الذى يعتمد على المشاركة الحقيقية للأفراد فى صنع القرار والإدارة المحلية.

ولا ريب أن نجاح مشروع (شروق) يرتبط بتوفير آليات تنفيذه بعيداً عن بيروقراطية الإدارة المصرية ومشاركة المؤسسات الأخرى التى ترتبط بحياة الإنسان فى القرية، وبمعنى آخر ضرورة التنسيق مع الأجهزة التنفيذية والشعبية فى الريف حتى لا يتحول هذا المشروع الطموح إلى أداة تحكمها قوانين مركزية وبيروقراطية معقدة وتقلل من ثم من فاعليته فى التنمية الريفية المأمولة .

غير أن القرية المصرية الجديدة لا تستطيع مواكبة التغيرات العالمية المستحدثة فى القرن الحادى والعشرين دون أن يكون التعليم متاح فيها قد أملاً لذلك. فالتعليم فى الريف هو جزء من النظام التعليمى فى مصر بأكملها، وليس الهدف من هذه الدراسة استعراض لمشكلات هذا النظام أو

تقويمه وإن كان دور الدولة فى توفيره يتعاظم بقدر ما تسمح به قدراتها المالية والإدارية، غير أن الهدف هنا هو التركيز على دور التعليم الحقيقى المتطور فى بناء الإنسان وثقافته وخصائصه فى الريف، ذلك لأن الفارق فى التقدم بين الدول على مقياس التنمية البشرية العالمية هو إنتاجية الفرد ومن ثم نصيبه من الناتج القومى، وهذا ينأتى إلا من خلال تعليم جيد يسهل قدرات الفرد ويمده بالمهارات اللازمة ويعدّه لمستحدثات العصر ومتطلباته.

ورغم أن التعليم فى القرية - شأنه فى ذلك شأن المدينة. يعاني من تقلص الدور التربوى والثقافى والتدريبى للمدرسة، والتي تخلو فى معظمها من أدوات بناء العقل إلا أن الاهتمام بالتعليم الحقيقى وتقليل معدلات الأمية خاصة بين الإناث هو الوسيلة المؤكدة والناجحة لإعادة بناء الإنسان فى الريف. ويتطلب ذلك بالضرورة تكاتف الجهود لإجادة العملية التعليمية والتوسع فى بناء مدارس حديثة متكاملة وإصلاح أحوال المعلمين وتطوير المناهج وإدخال التكنولوجيا الحديثة، والفصل بين الشهادة والوظيفة - وهى أمور قد يصعب تحقيقها فى وقت قريب، غير أن الإصرار عليها هو مدخل الحفاظ على شخصية القرية المصرية فى بنائها المادى الجديد.

وإضافة إلى ذلك كله - وربما قبله - يبقى انخفاض مستوى نصيب الفرد من الناتج المحلى فى الريف مشكلة رئيسية ومعنى آخر تزايد أعداد الفقراء بشكل مطرد وزيادة معدلات البطالة ولن يتأتى ارتفاع الدخل فى الريف فى ظل ظروف الاقتصاد التقليدى العالى، بل يتطلب الأمر إعادة النظر فى تحديث البناء الاقتصادى للقرية وحوزها الزراعى، والعمل على إدخال صناعات ريفية مناسبة، وتشجيع التوسع فى القروض الإنتاجية الحسنة على غرار بنوك الفقراء وصناديق التنمية الريفية المحلية، غير أن أبرز الآراء فى هذا الاتجاه تتمثل فى العمل على نشر لفكرة الشركات المساهمة للأراضى

الزراعية، وهي تهدف إلى تجميع الأراضي المجزأة في الحوض الزراعى الواحد وبمساحات مناسبة تتراوح بين ١٠٠ إلى ٢٥٠ فداناً يكون ملاك هذه الأراضي هم المساهمون في هذه الشركات بنسبة ما يمتلكون من أراضي ويدير هذه الشركات أبناء القرية المدربين، وتتولى القيام بالزراعة العلمية اعتماداً على أيد عاملة مدربة من ذات القرية، وتعمل على تنويع الاقتصادى الزراعى والحيوانى وفق ما تراه مناسباً لرفع مستوى الدخل وزيادة العائد الإنتاجى. وهذه الفكرة ستكون حافزاً لتطوير الإنتاج الزراعى بالقرية ويمكن التوسع فيها في قرى مصر في الأراضي الزراعية القديمة في الوادى والدلتا، كما يمكن أن تكون أساساً للعمل الزراعى والاستقرار البشرى في المناطق الزراعية الجديدة في شمال سيناء وشرق الدلتا. رغبتها وفي أراضي مشروع توشكى والمشروعات الزراعية في جسر مصر، ومعنى ذلك أن فكرة العمل التعاونى في إطار التجميع الزراعى وفق إدارة حديثة ستمثل أساساً لنجاح هذه الفكرة وتحديراً من الأساليب القديمة في ثقافة العمل الزراعى خاصة في الأراضي كثيفة السكان وقليلة الحيازات الزراعية كما في جنوب الدلتا وبوسطها.

## ٥- خاتمة:

كانت القرية المصرية وما زالت ركيزة المجتمع المصرى ومحوراً لثقافته، كما أنها تسهم بالدور الأكبر في نموه السكانى وبنائه الديموغرافى حيث تستوعب ما يربو على نصف سكان مصر وفق آخر تعداد أجرى في القرن العشرين ورغم التناقص النسبى في حجم سكان الريف فإن هناك مؤشرات تدل على اتجاه معدلات النمو الطبيعى نحو التناقص، ويمثل ذلك فى انخفاض معدلات المواليد تدريجياً وبصورة تنبئ باحتمال وصول سكان

الريف - ومن ثم سكان مصر - إلى الذبات السكاني في فترة قد لا تتجاوز منتصف القرن الواحد والعشرين .

ورغم تشابك مشكلات سكان الريف المصري الذي وصل إلى حد التشبع السكاني منذ وقت طويل وتمثل ذلك في مظاهر عدة في الإنتاج والاستهلاك ونصيب الفرد من الناتج الزراعي والاقتصادى بعامة، فإن أبرز مشكلات التحول الاجتماعى هو ما شهدته القرية المصرية من تغير ثقافى فى النصف الثانى من القرن العشرين، وأصبح الصراع بين التقليدية والحداثة منعكساً على نمط الحياة وسلوك البشر وقيمة العمل الزراعى، وارتبط ذلك بما شهدته القرية المصرية - جنن ما شهدته المجتمع المصرى بأكمله - منذ منتصف سبعينيات القرن العشرين من تحول اجتماعى واقتصادى لأشباب عديدة منها الهجرة نحو الخارج، وسياسة الانفتاح الاقتصادى وطفان طفرة الاستهلاك غير المنظم ثم ثورة الإعلام والاتصالات التى طغت على الريف المصرى وأثرت فيه جذرياً .

والواقع أن القرية المصرية تدخل القرن الواحد والعشرين وقد أصبحت مختلفة فى خصائصها العمرانية والسكانية والثقافية والإنتاجية عما كانت عليه من قبل، ولا شك أن تضامر جهود المجتمع للحفاظ على الهوية الريفية الأصيلة يتطلب تعميق مفهوم التنمية الحقيقية والارتقاء بمستوى الخدمات التعليمية والصحية وإعلاء قيمة الحياة، والوصول بالقرية إلى المستوى المعيشى المأمول الذى يجعلها تواكب العصر وتحافظ على قيمها الأصيلة الموروثة فى آن معاً .

- ١- تصريح لمحافظة كفر الشيخ - جريدة الأهرام - ٢٠٠١/٣/٣١.
- ٢- (أ) صندوق الأمم المتحدة للسكان - حالة سكان العالم ١٩٩٨ - الأجيال الجديدة - نيويورك - ١٩٨٧.
- (ب) المكتب المرجعي للسكان - قائمة بيانات سكان العالم - واشنطن - ١٩٩٤.
- L'institut national d'émographiques, Population et société's, N. 326, Juillet - Août, 1997
- ٣- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - "كتاب الإحصائى السنوى - ١٩٩٣ - ١٩٩٩ - القاهرة - يونية ٢٠٠٠ ص ١٨.
- ٤- مجلس الشورى - لجنة الثقافة والإعلام والسياحة - التقرير النهائى عن موضوع: الثقافة وتنمية القرية المصرية - القاهرة - ١٩٩٧ - ص ٢٢.
- ٥- المرجع السابق - ص ٢٣.

#### أهم المراجع:

- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - الكتاب الإحصائى السنوى ١٩٩٣ - ١٩٩٩ - القاهرة - يونية ٢٠٠٠ .
- المركز الديموغرافى بالقاهرة - إسقاطات السكان المستقبلية لمحافظات مصر لأغراض التخطيط والتنمية ٢٠٠١ - ٢٠٢١ - إجمالى الجمهورية سبتمبر ٢٠٠٠ .
- جمال حمدان - شخصية مصر - الجزء الرابع - القاهرة - ١٩٨٤ .
- فتحى مصيلحى - بين مشاكل التنمية الشاملة وتخطيط القرية المصرية . الجزء الأول - القاهرة - ١٩٩٠ .
- معهد التخطيط القومى - مصر: تقرير التنمية البشرية ١٩٩٤ - القاهرة - ١٩٩٤ .
- صندوق الأمم المتحدة للسكان - حالة سكان العالم ١٩٩٨ - الأجيال الجديدة نيويورك ١٩٩٨ .
- L'institut national d'émographiques, Population et sociétés, N. 326, Juillet - Août, 1997.
- Le Nouvel Observateur, Atlaseco, atlas économique mondial 2001, Les 226 Pays étudiés. Paris, 2001.

## الفصل الرابع

### تغير السكان ونمط الاستهلاك

#### نظرة عالمية:

يعد التسخن السكاني الذي يشهده العالم من أبرز التحديات التي تواجهها البشرية في العصر الحديث، ولعل مرجع ذلك في المقام الأول هو العلاقة الوثيقة بين السكان والموارد بعمامة، وموارد الغذاء على وجه الخصوص، فتعرض موارد العالم الطبيعية لضغوط متواصلة بسبب تزايد أعداد البشر وتناقص تلك الموارد مثل نقص المياه واستنزاف التربة وانكماش مساحة الغابات ثم تلوث الماء والهواء. وقد أصبح التحدي الأكبر في عالم اليوم هو كيف نحافظ على الموارد المتاحة في ظل هذا التزايد السكاني المتعاظم الذي لم يشهد له العالم مثيلاً من قبل على مر التاريخ. ففي الدول النامية التي تضم بين ظهرانيها نحو أربعة أخماس سكان العالم البالغ عددهم ٦,٤ مليار نسمة - تعد المعضلة الكبرى هي كيف نرتقي بمستويات العيش وقيمة الحياة أمام هذا التزايد السكاني المتواصل، كما أن معظم الدول المتقدمة أصبحت تستهلك من الموارد الطبيعية لديها ما يفوق مقدرة هذه الموارد على التجدد والنماء.

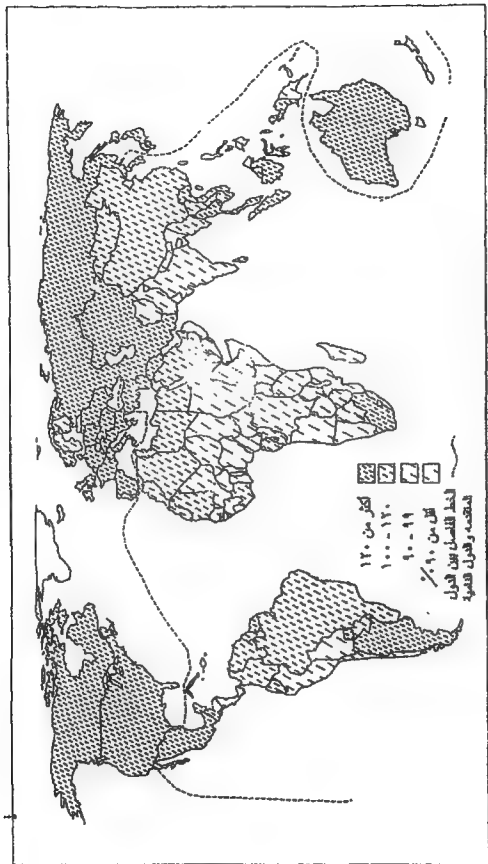
ويعد النقص في موارد الغذاء أبرز النتائج التي ترتبت على تزايد السكان في أقاليم العالم المختلفة وخاصة النامية منها، فقد أثبتت دراسة قامت بها منظمة الأغذية والزراعة العالمية (الفاو) أن السكان يتزايدون بمعدلات تفوق معدلات الزيادة في موارد الغذاء، بل إن الضغوط السكانية - على المستوى العالمي - أدت إلى تآكل نحو ٢ مليار هكتار من الأرض الزراعية - وهي مساحة تعادل تقريباً مساحة كل من الولايات المتحدة وكندا معاً<sup>(١)</sup>.

ويثير التزايد السكاني العالمي والمخاطر التي تتعرض لها البيئة وعدم كفاية الموارد الغذائية قلق كثير من الباحثين على مستقبل البشرية، ففي أواخر التسعينيات من القرن الماضي كان هناك نحو ٢ مليار نسمة من سكان الكرة الأرضية يعانون نقصاً في الأمن الغذائي والذي عرفته منظمة الفاو بأنه (الحالة التي يستطيع فيها الناس في كل الأوقات من الحصول على غذاء آمن لبقائهم في نشاط وحالة صحية جيدة). وفي دراسة حديثة لهذه المنظمة تبين أنه في كثير من دول العالم - على امتداد العشرين عاماً الماضية - كان نمو موارد الغذاء أقل من معدل النمو السكاني، ففي الوقت الذي بلغ فيه معدل النمو في إنتاج الحبوب ١٪ سنوياً بين عامي ١٩٩٠ - ١٩٩٧، كان معدل النمو السكاني العالمي - في الدول النامية ١,٦٪ (٢). وجاءت قارة أفريقيا في أسوأ المستويات بالمقارنة مع باقي القارات، بل إن نصيب الفرد من إنتاج الغذاء قد تناقص في الكثير من دولها تناقصاً كبيراً.

والواقع أنه في ضوء المشاهد في العلاقة بين السكان وموارد الغذاء - فإن يمكن تقسيم دول العالم قاطبة إلى ثلاث مجموعات رئيسية هي:

- ١- مجموعة الدول التي تستطيع أن تحقق الاكتفاء الذاتي في إنتاج الغذاء
  - ٢- مجموعة الدول التي لا تستطيع أن تحقق الاكتفاء الذاتي في إنتاج الغذاء ولكن تتوفر لديها موارد أخرى تمكنها من استيراد باقي احتياجاتها منه.
  - ٣- مجموعة الدول التي لا تستطيع أن تحقق الاكتفاء الذاتي من الغذاء، كما أنها لا تملك من الموارد المالية ما يمكنها من سد الفجوة بين استهلاكها المحلي والواردات التي تغطي باقي احتياجاتها منه.
- وغنى عن القول أن المجموعة الأولى - ذات الاكتفاء الذاتي - هي الأقطار الأوروبية بالإضافة إلى استراليا وكندا والولايات المتحدة. والمجموعة الثانية هي المستوردة للغذاء المنتجة للبقول في الخليج العربي.





شكل (١ - ٤) متوسط هطول الأمطار من المعمرات الصحراوية يومياً

أما المجموعة الثالثة. فهي مجموعة الأقطار ذات الدخل المنخفض والعجز الغذائي Low - Income Food - Deficit Countries وهي تشمل معظم الدول النامية بما فيها كل الأقطار الأفريقية جنوب الصحراء (أفريقيا غير العربية، أو أفريقيا السوداء). ويعيش في هذه المجموعة نحو ٣,٨ مليار نسمة (سنة ٢٠٠٠)، وفيها يعاني الملايين من السكان الجوع وسوء التغذية بل ويتعرضون لمجاعات في بعض السنوات عندما يتدنّى إنتاج الحبوب بسبب العوامل الجوية، إلا إذا بادرت دول أخرى وقدمت لها يد العون كمساعدات غذائية طارئة. وقد قدرت منظمة الفاو أن هناك حوالي ٨٢٥ مليون نسمة من سكان العالم يعانون سوء التغذية بصفة مزمنة (شكل رقم ٤ - ١).

والكثير من أقطار المجموعة الثالثة ذو نمو سكاني مرتفع، ومن المقدر أنه بحلول عام ٢٠٥٠ فإن حوالى ٦ مليار نسمة سيعيشون فى مجموعة الأقطار التى تعاني نقصاً غذائياً فى الوقت الحاضر<sup>(٢)</sup>.

وغنى عن القول أن الاستهلاك بعامة، واستهلاك السلع الغذائية على وجه الخصوص، يتأثر بمجموعة من المؤثرات الاقتصادية والاجتماعية والبيولوجية والسياسية، ولعل أبرز تلك المؤثرات متوسط نصيب الفرد من الدخل النقوى، وسياسة الدولة فى الإنتاج ودعم السلع، وفى التصدير والاستيراد، ونسبة سكان الريف والحضر، والتركيب العمرى للسكان. وهذه المؤثرات تتغير باستمرار وفق ما يشهده المجتمع من تحول اجتماعى واقتصادى سواء فى تغير نسبة سكان المدن أو الريف، أو فى التباين الطبقي المستمر، وتغير متوسط الدخل. وبعد ذلك : مقدرة المجتمع بأكمله على توفير احتياجاته محلياً، والاعتماد على الذات فى الاستهلاك، وتقليل الفجوة بين الصادرات والواردات، واتباع سياسة زراعية متوازنة لزيادة إنتاج الحبوب والسلع الغذائية الأخرى. ذلك كله فى الوقت الذى تعمل فيه بجدية على تبني سياسات مناسبة لتقليل معدل النمو السكانى، وتوسيع المعمور من خلال إعادة توزيع السكان فى المناطق الجديدة.

ويتميز استهلاك الغذاء فى الأقطار النامية بعدم التوازن النوعى حيث تزداد نسبة الاستهلاك من المواد النشوية رخيصة الثمن، وتتناقص نسبة المواد التى تحتوى على بروتين حيوانى ذو القيمة الغذائية العالية، ويؤدى ذلك فى النهاية إلى خلق ما يعرف بالفجوة الغذائية النوعية وهى الفرق بين ما يستهلكه الفرد من الغذاء وما يحتاجه الجسم السليم من احتياجات غذائية مناسبة، ويعنى آخر مدى التناسب بين مكونات الغذاء الرئيسى واحتياجات الجسم البيولوجية حسب السن والنوع والوزن وطبيعة العمل والبيئة التى يحيا بها الإنسان.

ويرى المتخصصون في مجال التغذية أن المقادير العامة لإنفاق الطاقة لدى الفرد العادى فى اقليم الشرق الأوسط مثلاً - تتراجع بين ٢٥٠٠ - ٢٨٠٠ سعر حرارى يومياً، وهى كمية منخفضة إذا قورنت بنصيب الفرد فى الأقطار المتقدمة والذي يصل إلى ٣٣٩٠ سعر حرارى يومياً.

**تغير السكان ونمط الاستهلاك فى مصر:**

مر النمو السكانى فى مصر بمراحل مختلفة على امتداد تاريخها الحديث، فقد تزايد السكان من ٩.٧ مليون نسمة سنة ١٨٩٧ إلى ٥٩.٣ مليون نسمة سنة ١٩٩٦، ويقدر بنحو ٧٣ مليون نسمة (٢٠٠٤)، ويتزايد السكان بمعدل ٢.١ ٪ سنوياً، ويقدر أن يصل حجم السكان إلى نحو ٩٥ مليون نسمة سنة ٢٠٢٥. ويصبح هذا التزايد حالياً ومستقبلاً من أخطر التحديات التى تواجه البلاد، وذلك لأنه أساسى لكثير من مشكلات المجتمع المصرى سواء ما كان مرتبطاً منها بالإنتاج أو بالإستهلاك أو بالخدمات أو غيرها. ولا تشذ مصر فى ذلك عن دول نامية كثيرة تكمن مشكلاتها فى ارتفاع معدل النمو السكانى بها ارتفاعاً لا يواكبه نمو مماثل فى معدلات الإنتاج الاقتصادى - ومن ثم استمرار انخفاض نصيب الفرد من عناصر الاستهلاك مما يهدد بدوره باستمرار استمرار مستوى العيش فى المستقبل. وليس هذا الأمر حديثاً فى الفكر أو الثقافة المصرية، فالتحديث عن المشكلة السكانية بدأ مبكراً ربما قبيل الحرب العالمية الثانية وتعالى أضواء الكثير من الباحثين محذرة من مخاطر هذا النمو ومقترحة عدة أسس لسياسة سكانية مستقبلية تأخذ فى الاعتبار مكونات النمو السكانى وعناصر التغير وعوامل التوزيع على رقعة البلاد المعمورة. ولا ريب أننا اليوم - أكثر من أى وقت مضى فى تاريخنا فى حاجة ماسة إلى تصافر الجهود الحكومية والأهلية للعمل معاً على التحكم فى التزايد السكانى بأساليب علمية مناسبة، من ناحية، والارتقاء بالإنتاج الغذائى كما ونوعاً من ناحية أخرى.

ومن نافلة القول أن السباق بين النمو السكاني والموارد الاقتصادية بدأ مبكراً في مصر. ربما عقب الحرب العالمية الثانية مباشرة، مما أثر بشكل واضح في تزايد الاستهلاك بين السلع المختلفة خاصة في العقود الأخيرة التي شهدت بدورها تغيرات جذرية في نمط الاستهلاك للأسرة المصرية - سواء كان ذلك راجعاً إلى زيادة نصيب الفرد من الناتج القومي أو تناقص دور القرية في تحقيق الاكتفاء الذاتي لمساكنها، والاعتماد على استكمال النقص الغذائي بها على المدينة عكس ما كان سائداً من قبل. وبالإضافة إلى ذلك كله، فقد شهد المجتمع المصري حراكاً اجتماعياً أثر تأثيراً جذرياً في أنماط الاستهلاك السائدة كماً ونوعاً.

#### الحراك الاجتماعي وأنماط الاستهلاك

شهد المجتمع المصري تغيراً في أنماط الاستهلاك منذ منتصف السبعينيات من القرن العشرين، وذلك لعوامل عديدة طرأت على المجتمع المصري ونظامه الاقتصادي. ولعل أبرز هذه العوامل تبنى سياسة الانفتاح الاقتصادي والذي أدى بدوره إلى فتح الأبواب أمام السلع والاستثمارات الأجنبية، وإطلاق حرية الاستهلاك والاستثمار للمصريين، وتخلي الدولة تدريجياً عن مسؤولياتها الاجتماعية والاقتصادية التي تحملتها منذ الستينيات، واختلال هيكل الإنتاج والعمالة، وتضاؤل دور الدولة في الاستثمار وضعف دورها في توجيه الاستثمار الخاص، واختلال ميزان المدفوعات بسبب فتح أبواب الاستيراد، وتزايد نسبة سكان الحضر.

وقد صاحب هذا التحول الاقتصادي ظاهرة تنامي الهجرة إلى الدول النفطية والتي اعتبرها كثير من علماء الدراسات الاجتماعية مسئولة عن كثير من أمراض المجتمع المصري الراهنة وخاصة مسئوليتها عن شبح الاستهلاك الترقوي والمظهري، وعن ازدياد الميل إلى الاستيراد، وازدياد

التفاوت في الدخل، بل وتدهور القيمة الاجتماعية للعمل المنتج، وتحول القرية من الإنتاج إلى الاستهلاك، والإنصراف عن القضايا الوطنية والإنشغال بالكسب المادي السريع.

والواقع أن الراصد للتحول الاجتماعي في مصر القرن العشرين يدرك مباشرة أن الانفجارات الاقتصادية - والهجرة نحو الخارج - قد أسهما بدور حاسم في سلوك الطبقات الاجتماعية في المجتمع المصري، بل إن الانقلاب الاجتماعي الكبير في المجتمع المصري قد حدث لعوامل أهمها الهجرة الخارجية منذ منتصف سبعينيات القرن العشرين، مع التزايد الكبير في أعداد المهاجرين من العمال الزراعيين والحرفيين وعمال البناء وغيرهم، إضافة إلى هجرة أصحاب المهن العلمية والفنية الأخرى حتى أصبحت الغلبة للطبقة العاملة في هيكل العمالة المهاجرة، وهؤلاء يؤثر الإغتراب على سلوكهم الاستهلاكي ومركزهم في السلم الاجتماعي حيث يعودون من الخارج وإتجاههم نحو الطبقة الأعلى خاصة في أنماط الاستهلاك، وجاء هذا التحول والصعود في السلم الاجتماعي بسبب تزايد الدخل الذي ارتبط أيضاً بالتزايد في نسبة المتعلمين في المجتمع بعامه بعد توسع الدولة فيه.

وقد اقترنت المبيعات والتجاريات من القرن الماضي أيضاً بارتفاع كبير في معدل التمتع بتنافرغ بدوره من معدل التحراك الاجتماعي، وارتفاع معدل التمتع يعود كما هو معروف إلى تدفق السيولة النقدية بمعدل أكبر من معدل الزيادة في السلع والخدمات. وقد أسهمت الهجرة في ارتفاع هذه السيولة التي حصل عليها المهاجرون وعائلاتهم في مصر مقابل إنتاجهم في الخارج. وأضيف إلى تحولات المهاجرين تزايد عائدات النفط المصري وتزايد إيرادات قناة السويس والمعونات الأجنبية والإنفاق الاستثماري والاستهلاكي للأجانب الوافدين والذي يمثل في حلول وإرادات محل منتجات مصرية أقل سعراً<sup>(١)</sup>.

والواقع أن الشكوى من شيوع الإستهلاك المظهري أو الترفي منذ مطلع سبعينيات القرن العشرين، هي ظاهرة ترجع عادة إلى ما يسمى (أثر المحاكاة) - أى إندفاع الفرد إلى تقليد غيره - الأعلى دخلاً - ف، نمط إستهلاكه. وليس ثمة شك فى أهمية أثر المحاكاة فى زيادة الميل إلى الإستهلاك المظهري. والملاحظ أن من أهم عوامل المحاكاة رغبة الفرد فى التهور بالإنتماء إلى طبقة أعلى من طبقته الحقيقية أو الأصلية، ومن ثم فإن من أهم دوافع الإستهلاك المظهري الرغبة فى الحصول على رموز طبقية تؤكد الإرتفاع على درجات السلم الإجتماعى مثل الإصرار على إقتناء سيارة خاصة، أو التلفزيون الملون أو إستخدام الأطباق اللاقطة (الدش) أو حتى إقتناء هاتف محمول، وهى كلها من وسائل الطبقة الصاعدة لتأكيد صعودها ونفى انتسابها للقديم.

والواقع أن من الخطأ الإمعان فى التشاؤم بالاعتقاد بأن هذا الميل القوي إلى الإستهلاك المظهري قد يبقى طويلاً، فقد يكون الإقبال على هذا النوع من الإستهلاك مرتبطاً فقط بالمراحل الأولى من مراحل الصعود - أو الهبوط - يزول - أو تقل أهميته مع ازدياد ثقة الطبقة الصاعدة بنفسها، كذلك فإن التزايد المذهل فى قيمة الواردات المصرية هو فى جزء منه إنعكاس لهذا الحراك الإجتماعى والذى قد يفرق فى أهميته فى هذا الصدد مجرد الزيادة فى عدد السكان، أو مجرد الزيادة فى متوسط الدخل، بل إن هذا لا ينطبق على الواردات الكمالية وحدها، فإستهلاك القمح ذاته قد يمثل صعوداً اجتماعياً لأسرة ريفية فقيرة، كما يعد إستهلاك جهاز التكييف أو الطبق اللاقط (الدش) أو حتى السجائر الأجنبية - رمزاً للصعود لأسرة حضرية أعلى دخلاً<sup>(\*)</sup>. وهكذا...

## النمو السكاني وتزايد الاستهلاك،

كان للسباق بين النمو السكاني والموارد الاقتصادية أثر كبير في تزايد الإستهلاك من السلع المختلفة تزايداً كبيراً. وقد ظهر ذلك بوضوح في العقدين الأخيرين ومراكبا للتزايد في الناتج الإجمالي القومي. وتشير الأرقام المتاحة عن الكميات المستهلكة من السلع الغذائية إلى إرتفاع نسبة الإستهلاك من الحبوب (جدول رقم ٤ - ١)، وذلك في الوقت الذي لم تحدث فيه زيادة مماثلة في إستهلاك الفرد من اللحوم والأسماك والبيض. ولما كانت هذه المجموعة الأخيرة تتميز باحتوائها على نسبة عالية بين البروتين، فإن أى إنخفاض في متوسط نصيب الفرد فيها يؤدي إلى نتائج سيئة، ويسبب إنتشار الأمراض الناشئة عن سوء التغذية. وعلى ذلك فإن أى زيادة في السكان لايقابلها زيادة مساوية على الأقل من تلك السلع تزيد الموقف سوءاً وتؤدي إلى هبوط مستوى المعيشة للسكان في الوقت الذي تهدف فيه إلى الإرتقاء بهذا المستوى<sup>(١)</sup>.

وقد أدى تضخم الإستهلاك نتيجة النمو السكاني، وتزايد المتطلبات الفردية من السلع الإستهلاكية والخدمات إلى إرتفاع نسبة الإستهلاك إلى الناتج القومي، الأمر الذي أدى إلى الإعتماد على العالم الخارجى في تمويل جانب كبير منها، ولعل من أبرز الأمثلة على ذلك أن الإنتاج المحلى من الغذاء حتى قبيل الحرب العالمية الثانية كان كافيا لاحتياجات السكان، ثم بدأت الكميات المستوردة تتزايد حتى إرتفعت قيمة السلع المستوردة إرتفاعاً كبيراً وأصبحتنا نستورد في السنوات الأخيرة ما يصل إلى نحو ربع إحتياجاتنا الغذائية. (جدول رقم ٤ - ٢)، و (جدول رقم ٤ - ٣).



جدول رقم (٤ - ١) تطور كمية الإستهلاك من بعض المواد الغذائية في مصر

(١٩٧٠ - ١٩٩٩) بالمقارنة مع عدد السكان

[ألف طن]

السلمة والسنة	١٩٧٠	١٩٨٧	١٩٩٩	نسبة الزيادة % (٩٩-٧٠)
حبوب رتغريات	٨١٥٥	١٦٥٦٧	٢٨١٢٩	٣٤٥
بقول	٢١٥	٣٧٠	٥٤٥	٢٥٣
لحرم وطيور وأسماك وبيض	٦٢٠	١٢٩٧	٢٠٣٢	٣٢٨
ألبان	١٧٢٧	٢٤٧٥	٤٦٦٣	٢٧٠
خضار وفاكهة	٥٩٥١	١٣٧٤٤	٢١٠٣٤	٣٥٣
عدد السكان (بالمليون)	٣٣,٦	٤٨,٤	٦٢,٠	١٨٤

المصدر:

أ- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - زيادة السكان وتحديات التنمية - القاهرة - ١٩٧٠.

ب- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - مصر في أرقام - مارس ٢٠٠٢.

ج- جامعة الدول العربية - المنظمة العربية للتنمية الزراعية - الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية العربية - الخرطوم - ديسمبر ٢٠٠٠.

ومن الواضح أن زيادة الإستهلاك فاقبت معدل الزيادة في عدد السكان مما يعكس ارتفاع مستوى الإستهلاك والمعيشة في آن معاً، غير أن المؤكد أن الإنتاج المحلي عاجز عن تغطية الإستهلاك مما أوجد فجوة غذائية تضيق وتوسع من سلع لأخرى، كما أن الإنتاج لا ينمو بمعدلات نمو الإستهلاك حيث تكاد الأراضي الزراعية المستصلحة تعادل ما ينتزعه العمران من أراض زراعية، فقد قدرت نسبة الأراضي المستصلحة في الفترة من ١٩٥٢ - ١٩٩٧ بنحو ١٥% من مساحة الأراضي القديمة، وهي لا تسهم في الإنتاج الزراعي بذات النسبة بل بلحمية قدرت بنحو ٢% فقد من قيمة الإنتاج الزراعي كله.

جدول رقم (٢-٤)

الميزان المادي للمجموعات الغذائية الرئيسية في مصر ١٩٩٩

البيان	الإنتاج (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	نسبة الإكتفاء الذاتي (%)
مجموعة الحبوب،	١٩٣٧٥	٢٨١٢٩	٦٨,٩
القمح والدقيق	٦٣٤٧	١٠٦٦١	٥٩,٥
للذرة الشامية	٥٨٧٨	١٠٥٩٠	٥٥,٥
الأرز	٥٨١٧	٥٥١٧	١٠٥,٤
الشعير	١١٤	١١٨	٩٧,٢
البطاطس	١٨٠٩	١٦١٩	١١١,٧
جملة البقوليات	٣٧٦	٥٤٦	٦٨,٩
جملة الخضار	١٥٢٥٨	١٥١٢٩	١٠٠,٨
جملة الفاكهة	٦٠٩٥	٥٩٠٥	١٠٣,٢
المكرو (مكرر)	١٠٦٧	١٥٩١	٦٧,١
جملة الزيوت والشحوم	٢٣٩	٨٧٤	٢٧,٤
جملة اللحوم،	٨٦٩	١٠٤٨	٨٣,٠
لحوم حمراء	٢٧٦	٤٥٥	٦٠,٢
لحوم بيضاء	٥٩٣	٥٩٣	١٠٠,٠
الأسماك	٦٤٩	٨٥٧	٧٥,٧
البيض	١٢٨	١٢٨	١٠٠,٠
الألبان ومشتقاتها	٣٦١٥	٤٦٦٣	٧٧,٥

المصدر:

- جامعة الدول العربية - المنظمة العربية للتنمية الزراعية - للكتاب السدوي للإحصاء الزراعية العربية - الخرطوم - ٢٠٠٠ - ص ٤٢٠.

جدول رقم (٤ - ٢)

النسبة المئوية للمؤنفة للاكتفاء الذاتي من بعض السلع الغذائية في مصر ١٩٩٢ - ٢٠٠٠

السلعة	١٩٩٢	٢٠٠٠	نسبة الزيادة أو النقص % من الاستهلاك المحلي
أ - سلع تكفي وتزيد:			
- الأرز الأبيض	١٠٢,٨	١١٦,٦	١٦,٦ +
- البطاطس	١٠٧,٤	١١١,٨	١١,٨ +
- للموالح	١٠٢,٠	١١٠,٠	١٠,٠ +
ب - سلع تكفي:			
- الخضراوات (عدا البطاطس)	١٠٠,٧	١٠١,٨	١,٨ +
- الفاكهة (عدا الموالح)	١٠٠,١	٩٩,٠	٠,٨ -
- لحوم الدواجن	٩٩,٥	١٠٠,٠	صفر
- اللبن الحليب	١٠٠, -	١٠٠, -	صفر
- البيض الطازج	٩٩,٩	١٠٠, -	صفر
ج - سلع لا تكفي:			
- الفول	٨٢,٥	٨٤,٥	١٥,٥ -
- الأسماك	٧٧,٢	٧٥,٧	٢٤,٣ -
- السكر	٧١,٩	٧١,٢	٢٨,٨ -
- القمح	٤٥,٩	٦٥,٨	٣٤,٢ -
- اللحوم الحمراء	٨٢,٢	٦٠,٦	٣٩,٤ -
- الزبدة النباتية والسلي الصناعي	٧٩,٦	٥٧,٦	٤٢,٤ -
- الذرة الشامية	٧٦, -	٥٦,٦	٤٣,٤ -
- اللحس	٩,٦	٦,٨	٩٣,٢ -

المصدر:

- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - الكتاب الإحصائي السنوي ١٩٩٤ - ٢٠٠١ -  
القاهرة - يونيو ٢٠٠٢ - ص ٧٤ - ٧٥. ونسبة الزيادة أو النقص عن الاستهلاك المحلي  
(%) من حساب الباحث.

## التغذية والمركب الغذائي

أن ينفق المصري المتوسط نحو نصف دخله على الغذاء، هو وحده اذانة حاسمة للمستوى المعيشي، ودليل قاطع يمكن أن يختتم قضية افراط السكان، والمركب الغذائي المصري بسيط إلى متواضع بالنسبة لغيره من المناطق الجغرافية، ويكاد تقتصر على ثلاثية الخبز والبقول والخضروات، ومن ثم فإن المصري العادى - خاصة الفلاح - يكاد يكون نباتيا رغم ارادته، وهو كنباتى لا يعد حتى من العواشب Herbivore - رغم شدة ارتفاع نسبة الخضروات الآن فى مصر، وإنما هو فى الدرجة الأولى من أكّله الخبز artophagoi كما سماه الأغريق منذ أقدم العصور، فالخبز هو مادة الحياة وصلبها حرفيا، وليس صدفة أننا نطلق عليه (العيش)، نحو نصف كيلو جرام للفرد يوميا<sup>(٧)</sup>.

ومن هذه الزاوية فلقد كان المصري تقليديا من أكّله خبز القمح والشعير، إلى أن أدخلت الذرة بعد كشف العالم الجديد فانتشرت نهائيا منذ قرنين تقريبا. وإذا كان المصريون من أكّبر أكّلة الخبز فى العالم، فإنهم فى المقام الثانى شعب أكول للخضروات، فمتوسط استهلاك الفرد بعد الخبز - أعلى ما فى العالم، وذلك بمعدل نصف كيلو آخر يوميا، أى أننا شعب أكول للخبز والخضر أساسا، والسبب ببساطة أنهما أرخص أنواع الأغذية، وعلى الجانب الآخر يبلغ استهلاك الفرد من الفاكهه نحو كيلو كل أسبوع، وهو معدل معتدل نسبيا، ولو أنه فى انخفاض حاد فى السنوات الأخيرة لتزايد نسبة التصدير والأسعار الابتزازية.

وعلى العموم - فإن أغلب غذاء المصري هو للنشويات تقل فيه نسبة البروتين النباتى والحيوانى. سواء من اللحوم أو الدهون أو الألبان أو البيض - أو ما يسمى بالأغذية الواقية Protective - أو البناءة body - builders، والمقدر أن الحبوب تمثل المصدر الرئيس لحصيلة المصري من البروتين عموماً نحو ٧٠٪، ومن المعروف أن متوسط استهلاك المصري العادى من

اللحوم أو الأسماك من أقل المتوسطات في العالم، وأقل منه استهلاكه من اللبن ومنتجاته، ويقدر نصيب المصري من البروتين الحيواني في المتوسط بنحو ٥٤ جراماً يومياً أى نحو ٢٠ كيلو جرام في السنة كلها سنة ٢٠٠٠ . (جدول رقم ٤ - ٤).

وحتى عهد قريب كان المعروف أن اللحم غذاء الفلاح مرة كل شهر أو ميسم تقريباً تقتصر على الأعياد والمناسبات، ولكن هذا يصبح الآن وبالتدريج وبصورة متزايدة وضع ساكن المدينة أيضاً أى يوشك في المستقبل أن يصبح سمة قومية عامة بقصد النظر عن الأقلية القادرة .

ومن ناحية أخرى يزداد الاعتماد على البقول كمصدر للبروتينات النباتية وكبديل عن اللحوم والبروتينات الحيوانية . والصدارة بين البقول هي بطبيعة الحال الفول - الذي يعد أكثر من مجرد طعام شعبي وإنما طعاماً وطنياً تقريباً .

وبالمثل يعد نصيب الفرد العادي من الفيتامينات محدوداً نوعاً لقلة استهلاكه من الفاكهة رغم التعويض الأساسي من الخضروات . وحتى مع ذلك فإن هذا النقص في تناقص مستمر لتزايد السكان بالنسبة للإنتاج، ولتزايد التصدير وحدة، ولو استمر هذا الاخفاق فلخشى أنه قد يأتي يوم يصبح فيه البلح والتمر والشوكي وما أشبه هي الفواكه الأساسية للمصري العادي، بمثل ما أن الفول والبقول تتحول بسرعة إلى الغذاء الأساسي، ولهذا فإن شعار (التصدير أو الموت) على صحته كمبدأ، لا ينبغي أن يتحول إلى اختيار بين (التصدير والجوع أو الموت بالمجاعة) .

وتبين الأرقام المنشورة أن نصيب الفرد من عناصر الغذاء يتباين في كميته ونسبة تغيره زيادة ونقصاناً، فقد أظهرت أرقام المنشورة بواسطة الجهاز المركزي للخدمة العامة والإحصاء أن متوسط استهلاك الفرد قد زاد

فى نحو ثلاثين عاماً (١٩٧٠ - ٢٠٠٠) فى الحبوب والنشويات واللحوم والألبان وذلك على النحو المبين بالجدول رقم (٤ - ٤) .

جدول (٤ - ٤) متوسط الاستهلاك الفردي بالكيلو جرام سنوياً

(١٩٧٠ - ٢٠٠٠)

الغذاء/السنة	١٩٧٠	١٩٧٨	١٩٩١	٢٠٠٠
الحبوب	٢٥١	٢٩٧	٢٦٣	٢٨١
للحوم	١١,٥	١٠,٣	١٢,٢	١٩,٧
الألبان	٢٣,٠	٥٢,٥	٥٠,٤	٧٧,٥

فإذا أخذنا العامين الأخيرين فى الجدول بمزيد بين التفصيل فإن الجدول رقم (٤ - ٥) يوضح تفصيلات أكثر. فقد تزايد متوسط الاستهلاك بنسب عالية فى معظم المواد الغذائية خاصة الزيوت والأسماك وكذلك فى اللحوم والألبان والخضر والفاكهة - ونسبة متواضعة فى الحبوب، ويتدنى نصيب الفرد من استهلاك اللحوم إذا قورن بالدول الأوروبية (٧٠ كجم سنوياً فى المتوسط) .

وتتباين نسب الإنفاق الإستهلاكي للأسرة المصرية بين الحضر والريف (جدول ٤ - ٦)، ولكن بعمامة يستوعب الطعام نحو نصف ميزانية الأسرة فى الريف بينما تصل هذه النسبة إلى نحو ٣٩% فقط فى الحضر سنة ٢٠٠٠، ولا ريب أن ذلك يرجع إلى عوامل ثقافية واجتماعية عديدة. أما باقى عناصر الإستهلاك فليست هناك فروق جوهرية فيما عدا المجموعة الأخيرة التى يتنوع فيها الإنفاق ويعكس المستوى الحضارى لكل من الحضر والريف.

جدول رقم (٤ - ٥) تطور استهلاك الفرد من المواد الغذائية في مصر

١٩٩١ - ٢٠٠٠

الاستهلاك الفردي (كيلو جرام / سنة)			صافي الإنتاج المحلي (ألف طن)			الساعة الغذائية
التغير%	٢٠٠٠	١٩٩١	التغير%	٢٠٠٠	١٩٩١	
أ- الإنتاج المحلي:						
٧+	٢٨٠,٨	٢٦٣,٣	٤٥+	١٨٧٢٤	١٢٩٤٨	الحبوب
٤٢+	١٣٤,٢	٩٤,٤	٦٦+	١١٥٤٢	٦٩٤٩	الخضار
٣٥+	١٠١,٢	٧٥,٣	٥١+	٩٦٣٥	٦٤٠٠	الفاكهة
٧+	٣٣,٨	٣١,٧	١٨+	٢١٥٨	٩٩٠	السكر والملح
١١-	٢٠,١	٢٢,٦	٣+	٢١١٥	٢٠٦٠	المحاصيل النشوية
٢١+	١٨,٢	١٥,٠	٥٢+	١٥٩٠	١٠٤٨	البصل والثوم
٧٧+	١٢,٢	٦,٩	٣٧+	١١٥	٨٤	الزيوت النباتية
٢٠٧+	٨,٣	٢,٧	١٧٣+	٥١٦	١٨٩	المحاصيل الزيتية
٢-	٧,٠	٧,١	١-	٤٣٦	٤٣٩	البقوليات
ب- الإنتاج المحلي:						
٦١+	١٩,٧	١٢,٢	٩٠+	١٣٧٤	٧٢٢	- اللحوم
٥٤+	٧٧,٥	٥٠,٤	١٠٣+	٣٨٢٤	١٨٨٧	- الألبان
١١+	٣,١	٢,٨	٤١+	٢٣٩	١٧٠	- البيض
١٠٠+	١٣,٤	٦,٧	١٠٧+	٧٢٤	٣٥٠	ج- الإنتاج المحلي:

المصدر:

- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - الكتاب الإحصائي السنوي ١٩٩٤ - ٢٠٠١،  
القاهرة - يونيو ٢٠٠٢ - ص: ٧٦، (والنسب المئوية من حساب الباحث، مقربة).

شكل (٤ - ٦) نسبة الانفاق الاستهلاكي على المجموعات الرئيسية

في حضر مصر وريفها في عامي ٩٦/٩٥، ٩٩ - ٢٠٠٠

الريف		الحضر		المجموعات الرئيسية
٢٠٠٠/٩٩	١٩٩٦/٩٥	٢٠٠٠/٩٩	١٩٩٦/٩٥	
٥٠,٨٦	٥٦,٣٧	٣٨,٨٤	٤٦,٧٩	الطعام والشراب
٣,٦١	٤,١٠	٢,٨٢	٣,٤٣	المجاير والدخان
٩,٤٨	٨,٥٢	١٠,٤٨	٩,٧١	الملابس والأقمشة
١٥,٨٨	١١,٠	١٣,٨٢	٩,٢٩	المسكن ومستلزماته
٢٠,١٧	٢٠,٠١	١١,٧٢	٣٠,٧٨	مجموعات لنفاق أخرى*
١٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	الجملة

\*مجموعات الانفاق الأخرى تشمل:

الأثاث والأدوات المنزلية، الخدمات والرعاية الصحية، الانتقالات والاتصالات، للتأمين، الثقافة والرياضة والترفيه، المطاعم والمقاهي والفنادق لوجه أخرى.

المصدر:

- الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - مصرفى أرقام - ٢٠٠١/٢٠٠٠، القاهرة مارس ٢٠٠٢، ص ٣٩ - ٤٠.



## خاتمة

وخلاصة القول أن الاستهلاك في مصر قد تزايد بسرعة لعدة أسباب هي:

(١) الزيادة السكانية السريعة التي شهدتها المجتمع المصري في النصف الثاني من القرن العشرين.

(٢) ارتفاع متوسط دخل الفرد وما ترتب على ذلك من تزايد نسبة استهلاكه من الغذاء بنسبة تتراوح بين ٧,٥ - ٣٪ سنوياً.

(٣) التحول الاجتماعي / الاقتصادي من خلال عملية الحراك الاجتماعي والذي انعكس بدوره على زيادة تطلعات الطبقات الاجتماعية الفقيرة.

(٤) اتباع سياسة تثبيت أسعار السلع الغذائية بدعماً لفترة من الزمن - وإن كانت الحكومة قد بدأت تتخلى عن ذلك - جياً بل أنها ألغت التسعيرة الجبرية في عام ١٩٩٥.

(٥) الاستهلاك غير الرشيد وارتفاع نسبة الفاقد من المواد الغذائية، فقد يؤدي انخفاض سعر الخبز عن سعر التكلفة إلى استخدامه في بعض الأحيان كعلف للحيوان، وذلك يفسر في جانب منه السبب في ارتفاع متوسط نصيب الفرد من القمح في مصر عن غيره من دول العالم.

## الهوامش والمراجع

The Johns Hopkins University School of Public Health, Popu-(١)  
lation reports; Winning the Food race, Series M. number 15,  
vol. xxvIII, No. 3, Baltimore, Fall 2000, p. 9.

Ibid. p. 11 (٢)

Ibid. p.11 (٣)

(٤) أحمد أمين - ماذا حدث للمصريين؟ - تطور المجتمع المصري في نصف قرن ١٩٤٥ -  
١٩٩٥ - الهيئة العامة للكتاب - مكتبة الأسرة - القاهرة - ١٩٩٩، ص ٣١.

(٥) الفرجع السابق، ص ٣٦ - ٣٧.

(٦) في منتصف السبعينات من القرن العشرين بلغ متوسط استهلاك الفرد من اللحوم في مصر  
١٠,٤ كجم مقابل ٥٠,٧ كجم للفرد في السويد و٨٥ كجم للفرد في بريطانيا، ١٠٠ كجم  
للفرد في الولايات المتحدة، بينما استهلاك الحبوب بلغ للفرد في مصر ٢١٣ كجم مقابل  
٧١ في السويد و٨٠ في بريطانيا، و٦٥ في الولايات المتحدة.

(٧) جمال نعمان - شخصية مصر - القاهرة - ١٩٨٤ - الجزء الرابع، ص ٢١٢.

## الفصل الخامس سكان الإسكندرية

فدر الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء سكان الإسكندرية ٢٠٠١: ٣,٧٥٥,٩٠١ نسمة فى أول يناير ٢٠٠٤ ، منهم ١,٩١٦,٦٩٣ من الذكور و ١,٨٣٩,٢٠٨ من الإناث، ونسبة وصلت إلى ٥,٥ ٪ من سكان مصر فى ذلك التاريخ والذى قدر بنحو ٦٨,٦ مليون نسمة<sup>(١)</sup>. ويعيش سكان الإسكندرية فى مساحة بلغت ٢٨١٨ كيلو متراً مربعاً تمثل المناطق السكنية المأهولة منها ٢٧٢ كيلو متراً مربعاً، ونسبة تقترب من ١٠ ٪ من المساحة الكلية، وتشغل الأرض الزراعية ٧٧٥ كيلو متراً مربعاً بنسبة ٢٧,٥ ٪، والباقى أراضى بور ومساحات مائية<sup>(٢)</sup>.

ومشكلة السكان فى الإسكندرية تمثل جزءاً من المشكلة السكانية فى مصر حيث تعد من التحديات الرئيسية التى تواجه المجتمع سواء كانت مرتبطة بالإنتاج أو الاستهلاك أو الخدمات أو حتى بشخصية الإنسان المصرى وما اعتراها من تغيرات.

وتحدد أبعاد المشكلة السكانية فى ثلاثة أبعاد هى النمو السكاني ومكوناته وتوزيع السكان على أرض المحافظة، ثم خصائص السكان خاصة التركيب العمرى والحالة التعليمية، ويأتى بعد ذلك كله مستوى الحياة وقيمتها فى ضوء ما يوفره المجتمع من خدمات وفرص عمل وتأمينات اجتماعية. وتتدخل هذه الأبعاد فيما بينها مسبب ونتيجة فى آن معاً، فالنمو السكاني هو الذى يحدد الحجم، والحجم هو الذى يحدد نمط التوزيع وشكل الكثافة. والتركيب العمرى - النوعى نتيجة لشكل التزايد ومكوناته، أما باقى العناصر المكتسبة فهى نتاج لمقدرة المجتمع على توفير الخدمات لأفراده فى التعليم والعمل والثقافة ارتفاع بشكل الحياة، والتحاقاً بركب التطور والتقدم.

(١) الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - فبراير ٢٠٠٤.

(٢) محافظة الإسكندرية - مركز دعم واتخاذ القرار ٢٠٠٢.

## تطور السكان في القرن العشرين،

يبين الجدول رقم (٥ - ١) تطور عدد سكان الإسكندرية في القرن العشرين، ومن الواضح أن النمو السكاني استمر في الزيادة بصفة عامة ووصل أقصاه في الفترة ١٩٤٧ - ١٩٦٠ وذلك نتيجة عاملين رئيسيين هما الزيادة الطبيعية والهجرة، ونتجت الزيادة الطبيعية عن انخفاض معدل الوفيات انخفاضاً ملموساً من ٢٨ في الألف سنة ١٩٣٧ إلى ١٧ في الألف سنة ١٩٦٠، ولم يقابل ذلك انخفاض في معدل المواليد مما أدى إلى زيادة الفرق بينهما وبالتالي إسهام الزيادة الطبيعية إسهاماً كبيراً في التزايد السكاني، أما العامل الثاني الذي أدى إلى ارتفاع معدل النمو في الإسكندرية فقد نتج عن الهجرة الوافدة إليها من الريف سواء من دلتا النيل أو من الصعيد.

### جدول رقم (٥ - ١)

تطور حجم سكان الإسكندرية في القرن العشرين بالمقارنة مع الجمهورية

سنة التعداد	عدد السكان	معدل النمو السنوي %	
		الإسكندرية	مصر
١٨٩٧	٣١٦٩٩٩	-	-
١٩٠٧	٣٧٥٥٥٩	١,٥	١,٦
١٩١٧	٤٥٦٥٣٩	٢,٢	١,٣
١٩٢٧	٥٩٦٨٧٤	٢,٧	١,١
١٩٣٧	٧٩٩٣٤٤	١,٧	١,١
١٩٤٧	٩٤٩٤٤٦	٢,٩	١,٨
١٩٦٠	١٥١٦٢٣٤	٣,٥	٢,٤
١٩٦٦	١٨٠١٠٥٦	٣,٠	٢,٥
١٩٧٦	٢٣١٨٦٥٥	٢,٨	١,٩
١٩٨٦	٢٨٩٦٤٥٩	٢,٥	٢,٧
١٩٩٦	٣٣٣١٠٧٦	١,٥	٢,١

المصدر: الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - التعدادات السكانية في السنوات المذكورة، ومعدل النمو من حساب الباحث.

ومن الواضح أن سكان الإسكندرية في تزايد مستمر، وإن معدل التزايد قد مال إلى الهبوط بشكل واضح منذ منتصف الثمانينات من القرن الماضي، وأصبح معدل النمو في سنة ١٩٩٦ مشابهاً لمثيله منذ قرن مضى وإن كانت مكونات النمو قد اختلفت. فقد هبط معدل المواليد إلى ما يقرب من النصف في خلال النصف الثاني من القرن العشرين، وهبط معدل الوفيات أكثر من ذلك ليصل في نهاية القرن العشرين إلى ثلث ما كان عليه في منتصفه (جدول رقم ٥ - ٢)، ويرجع الهبوط في معدل المواليد إلى عوامل متشابهة ارتبطت بالتغير الاجتماعي والاقتصادي الذي شهده المجتمع، والذي ارتبط بارتفاع نسبة التعليم وكذلك ارتفاع متوسط المن عند الزواج، والتغير الثقافي تجاه حجم الأسرة وزيادة إسهام المرأة في النشاط الاقتصادي بالإضافة إلى الأخذ بسياسة تنظيم الأسرة. أما هبوط معدل الوفيات خاصة وفيات الأطفال صغار السن فيرجع في المقام الأول إلى جهود الدولة المتواصلة لرفع المستوى الصحي وتزايد الوعي بالأساليب الصحية لدى الأسرة.

#### جدول رقم (٥ - ٢)

تطور معدل المواليد والوفيات بالإسكندرية في نصف قرن (١٩٥٠ - ٢٠٠١)

السنة	معدل المواليد في الألف	معدل الوفيات في الألف	معدل الزيادة الطبيعية (%)
١٩٥٠ (١)	٥٣,٠	٢٦,٧	٣,١
١٩٦٠ (١)	٤٣,٣	١٦,٩	٢,٦
١٩٧٠	٣٢,٧	١١,٢	٢,١
١٩٩٩ (٢)	٢٤,٣	٧,٥	١,٧
٢٠٠١ (٢)	٢٣,١	٧,٥	١,٦

المصدر:

- (١) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، مجموعة الإحصاءات الحيوية - يولية - ١٩٦٨.
- (٢) محافظة الإسكندرية - مركز المخططات ودعم اتخاذ القرار - وصف محافظة الإسكندرية بالمخططات - يولية - ١٩٩٩ - ص ٣٣.
- (٣) الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء - مصر في أرقام - مارس ٢٠٠٢، ص ٧.

وتظهر الإحصاءات الحيوية أن متوسط عدد المواليد بالإسكندرية قد بلغ نحو ٨٤٠٠٠ مولوداً سنة ١٩٩٩، وعدد الوفيات وصل إلى نحو ٢٦٠٠٠ حالة وفاة<sup>(١)</sup>، وتصبح الزيادة الطبيعية حينذاك ٥٨٠٠٠ نسمة سنوياً تضاف إلى حجم السكان، وذلك بالإضافة إلى الهجرة التي تؤثر في سكان الإسكندرية سلباً أو إيجاباً والتي لا تتوفر إحصائيات دقيقة عن حجمها باستثناء ما يمكن استنتاجه من بيانات تعدادات ١٩٨٦، ١٩٩٦ باستخدام معادلة الموازنة التي تبين أن الزيادة الكلية بينها بلغت ٤٠٥٧٢٣ نسمة في الوقت الذي بلغت الزيادة الطبيعية فيه في تلك الفترة التعدادية ٣٩٦٠٢٦ نسمة ونسبة ٩٧,٦٪، والهجرة قدرت بنحو ٩٦٩٧ نسمة فقط ونسبة بلغت ٢,٤٪<sup>(٢)</sup>، ومن الملاحظ في التطور الديموغرافي للإسكندرية في ربع القرن الماضي أن اسهام الهجرة يتناقص بشكل واضح حيث قدر في الفترة التعدادية ١٩٧٦ - ١٩٨٦ بنحو ٣,٧٪ هبط في الفترة التعدادية ١٩٨٦ - ١٩٩٦ إلى ٢,٤٪ وربما يرجع ذلك إلى ظهور مناطق جذب سكانى أخرى من ناحية وقلة عوامل الجذب في الإسكندرية من ناحية أخرى.

كيف تختلف أقسام الإسكندرية وشيخاتها في حجم السكان ونموهم،

الإسكندرية مدينة مليونية تنقسم إدارياً إلى ستة أحياء ومركز ومدينة برج العرب، وتضم الأحياء ١٤-قسماً إدارياً شكل (٥ - ١)، وتنقسم بدورها إلى ١٣٦ شياخة، أما مركز ومدينة برج العرب فيضم ٣ قرى رئيسية هي أبو صير وبهيح والغربانيات.

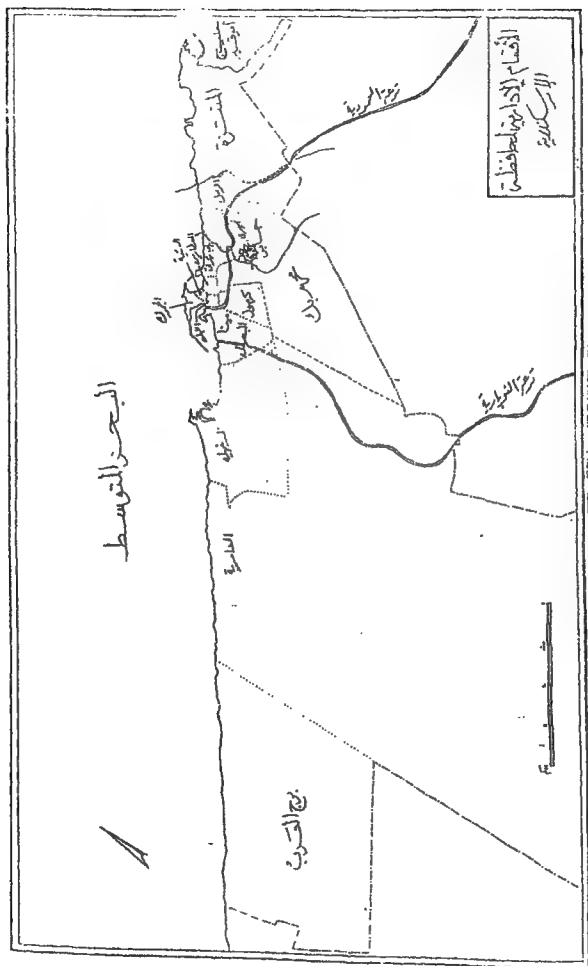
وتختلف هذه الأقسام الإدارية في حجم السكان ومستويات النمو، ويمكن على العموم - تقسيمها إلى أربع فئات يوضحها الجدول رقم (٥ - ٣) .

ومن الواضح أن الأقسام ذات المعدل المرتفع في النمو تتمثل في أقسام الأطراف شرق الإسكندرية (المنقزة) وغربيها (العامة والدخيلة وبرج العرب)، وتمثل في جملتها نحو ٤٠٪ من سكان الإسكندرية وتسهم هذه الأقسام بدور كبير في جذب السكان من داخل الإسكندرية ومن خارجها، وتزداد باستمرار معدلات

(١) محافظة الإسكندرية، مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار - ١٩٩٩.

(٢) عبد الله أبو العيدين - جغرافية السكان الأميين في محافظة الإسكندرية - رسالة دكتوراه غير

منشورة - كلية الآداب جامعة الإسكندرية - ٢٠٠٢ - ص ٢٩.



شكل (١-٥) الأقسام الإدارية لمحافظة الإسكندرية

النمو السكاني بها، كما تزداد نسبة سكانها إلى جملة سكان الإسكندرية، فقد تزايدت هذه النسبة من ١٨ ٪ سنة ١٩٧٦ إلى ٢٨ ٪ سنة ١٩٨٦ ثم إلى ٤٠ ٪ سنة ١٩٩٦، ومن المتوقع أن تصل إلى نصف سكان الإسكندرية أو أكثر قليلاً في تعداد ٢٠٠٦.

#### جدول رقم (٢-٥)

حجم السكان ومعدل التغير السنوي في أقسام الإسكندرية (١٩٨٦ - ١٩٩٦)

فئة	القسم	١٩٨٦	١٩٩٦	نسبة التغير السنوي (%)
١	أقسام يتزايد سكانها بمعدل مرتفع:			
	العامة	١١٠٧٩٢	٢٢٨٥٤٠	٧,٢
	الخنبلية	٩٦٥٤٥	١٩٥٠٨٧	٧,٠
	برج العرب	١٧٣٤٥	٣٤٠٦٦	٦,٧
٢	أقسام يتزايد سكانها بمعدل متوسط:			
	المنطقة	٦٠٦٦٩٠	٨٧١٨٩٦	٣,٦
	سيدى جابر	١٥٩٣٠٣	١٨٩٨٢٤	١,٨
	الرميل	٦١١٨٨٧	٦٧٤٣٩٤	١,٠
٣	أقسام يتناقص سكانها ببطء:			
	باب شرقى	٢٠٣٤٢٢	١٧٢٦٣٣	١,٦-
	محرم بك	٣٤٣٠١٢	٣٠٢٦٠٨	١,٣-
	مينا النيل	٢٩٨٦٦٧	٢٩٢٧٢٢	٠,٢-
٤	أقسام يتناقص سكانها بشدة:			
	الأميرك	١٢٢٣٤٢	٩٨٤٧٧	٢,٢-
	العلارين	٦٥٣٢٦	٤٩١٦٥	٢,٩-
	كرموز	١٩٦٢٨٠	١٤٧٢٧٧	٢,٩-
	التيان	٦٤٠٩٣	٤٧٧٤٤	٢,٩-
	المنشية	٣٧٥٨٩	٢٦٧٦٨	٣,٤-
	الجملة	٢,٩٣٣,٣٤٣	٣,٣٣٩,٠٧٦	١,٤

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - التعداد العام للسكان ١٩٨٦ و ١٩٩٦ ونسبة التغير من حساب الباحث.



أما قسما سيدى جابر والرمل فهما من الأقسام القديمة الحديثة معاً، ولذا فإن نسبة سكانهما تتزايد بمعدل متوسط، وقد تزايدت نسبة سكانهما من ٢٥ ٪ سنة ١٩٧٦ إلى ٢٦ ٪ سنة ١٩٨٦ . واستمرت هذه النسبة أيضاً فى تعداد سنة ١٩٩٦ .

وعلى طرف نقیض يتناقص سكان أقسام وسط الإسكندرية التى وصلت مبكراً إلى مرحلة التشبع السكانى، وقد أوضح الجدول رقم (٥ - ٣) أن نسبة سكان هذه المجموعة التى تضم أقسام الجمرك والعتارين وكرموز والنبان والمنشية قد تناقصت من ٢٤ ٪ من سكان الإسكندرية ١٩٧٦ إلى ١٦ ٪ سنة ١٩٨٦ ثم إلى ١١ ٪ فقط سنة ١٩٩٦ . وإضافة إلى هذه الأقسام ذات العمران القديم توجد مجموعة ثالثة يتناقص سكانها ببطء وتضم ثلاثة أقسام هى باب شرقى ومحرم بك ومينا البصل، وقد تناقص حجم السكان بها من ٣٣ ٪ سنة ١٩٧٦ إلى ٢٩ ٪ سنة ١٩٨٦؛ ثم إلى ٢٣ ٪ سنة ١٩٩٦ .

#### بؤرات التزايد السكاني المرتفع،

إذا كانت الأقسام الإدارية بالإسكندرية تختلف فى حجم السكان ومعدلات التزايد - فإن هذا القول يتسحب أيضاً على شياخات المحافظة بأكملها، وعلى العموم فإن شياخات الأطراف الشرقية والغربية هى أعلى الشياخات فى معدلات الزيادة السكانية - ويأتى على طرف نقیض معها شياخات الأقسام الوسطى - ذات العمران القديم - والتى يتناقص سكانها بمعدلات متباينة .

والمتمعن فى تحليل نسب الزيادة السكانية على مستوى الشياخات يدرك أن هناك قطاعاً كبيراً من شياخات الإسكندرية تصل نسب الزيادة فيه إلى أربعة أمثال معدلات الزيادة فى الإسكندرية ككل، ويؤدى ذلك إلى القول مباشرة إن تلك الشياخات هى بؤرات الزيادة السكانية الرئيسية على رقعة الإسكندرية، (جدول رقم ٥ - ٤) . ويبلغ عددها ١٩ شياخة تقع كلها فى أطراف الإسكندرية الشرقية والجنوبية والغربية . وقد تزايد نصيب هذه الشياخات من جملة سكان الإسكندرية من ١٩ ٪ سنة ١٩٨٦ إلى ٣٠ ٪ سنة ١٩٩٦ . وتكاد تكون الزيادة التى شهدتها الإسكندرية فى هذه السنوات العشر قد جاءت من هذه الشياخات التى تعد المنبع الرئيسى لزيادة سكان الإسكندرية، وتضم عدداً كبيراً من المناطق العشوائية فى أطراف المدينة . ومن ثم تصبح فى مجموعها النطاق الأولى بالرعاية فى مجال التنمية البشرية فى الإسكندرية بصفة عامة .

جدول رقم (٥ - ٤)

أعلى معدلات للزيادة السكانية في شياخات الإسكندرية (١٩٨٦ - ١٩٩٦)

رقم	الشياخة	القسم	عدد السكان		نسبة الزيادة السنوية (%)
			١٩٨٦	١٩٩٦	
١	المجمى البحرية	الدخيلة	٧٦٦٦	٥٩٥٥٥	٦٧,٤
٢	زاوية عبد القادر	العامة	٢٣٩٥	٣٠١٦٨	٢٥,٩
٣	البيطاش غرب	الدخيلة	٦٩٣٤	١٩٩٤٦	١٨,٧
٤	المهاجرين	المنطقة	٨١٩٠	٢٠٢٠٥	١٤,٦
٥	حجم اللواتية	الرميل	٣٠٤٣٢	٧٤٤٣٩	١٤,٥
٦	خروشييد البحرية	المنطقة	١٨٢٠٧	٣٨٤٤١	١١,١
٧	العامة غرب	العامة	١٤٣٢٩	٢٧٩٤٧	٩,٥
٨	التريفية	المنطقة	٧٤٤٨	١٢٩٢٦	٧,٣
٩	المنطقة قبلى	المنطقة	١٢٤٤٥٠	٢١٦١٤٦	٧,٣
١٠	المنطقة البحرية	المنطقة	١٩٥٥٦	٣٣٥٨٦	٧,٢
١١	البيطاش شرق	الدخيلة	٣٠٣١	٥٠٩٤	٦,٨
١٢	العامة شرق	العامة	١٤٩٥٦	٢٤٥٠٠	٦,٤
١٣	العامة	المنطقة	٢٠١١٤	٣١٤٧٠	٥,٦
١٤	المنطقة بحرى	المنطقة	٢٢٦١٩	٣٥٠٢٤٠	٥,٤
١٥	الدخيلة	الدخيلة	٥٦٧٥٢	٨٦٢٨٠	٥,٢
١٦	المعمورة	المنطقة	٢١٢٤٤	٢٠٣٣٠٤	٤,٣
١٧	سيدي بشر بحرى	المنطقة	٢٥٩٠٧	٣٥٥٠٧	٣,٧
١٨	سيدي بشر قبلى	المنطقة	١٤٩٨٧٤	٢٠٣٣٠٤	٣,٦
١٩	العامة	المنطقة	٤٧٥٣	٦٤٨٠	٣,٦
	الجملة	-	٥٥٨٨٨٧	٩٩١٤٣١	٥,٦
-	باقى شياخات الإسكندرية		٢٣٧٤٤٥٦	٢٣٤٧٦٤٥	١,٠-
	جملة سكان الإسكندرية		٢٩٣٣٣٤٣	٣٣٣٩٠٧٦	١,٤

المصدر: الجهاز المركزى للتجربة العامة والإحصاء - التعداد العام للسكان ١٩٨٦ و ١٩٩٦ ونسبة التغير من حساب الباحث.

التباين في مستويات الإنجاب (الخصوبة)،

إحصائياً - يعد معدل المواليد في الإسكندرية - والذي بلغ ٢٣ في الألف سنة ٢٠٠١ - متوسطاً عاماً لسكان كل المحافظة - الذين قدر عددهم آنذاك بنحو ٣,٦ مليون نسمة. ولكن هذا المعدل يختلف اختلافاً كبيراً على مستوى الأقسام وشيخاتها من ناحية وعلى مستوى المجموعات السكانية في الهرم الاجتماعى الاقتصادى من ناحية أخرى. وتوفّر بيانات المواليد بالإسكندرية على مستوى أحيائها الستة ومركز ومدينة برج العرب (جدول رقم ٥ - ٥).

جدول رقم (٥-٥) مستويات الخصوبة في أحياء الإسكندرية

ونسبة استخدام وسائل تنظيم الأسرة (١٩٩٩)

الحي	معدل المواليد العام (في الألف)	معدل الخصوبة (عدد الأطفال للمرأة في سنين ١٥-٤٩)	نسبة استخدام وسائل تنظيم الأسرة (%) من المتزوجين في سن الإنجاب)
المنزة	٢١,١	٢,٦	١٣,٩
شرق	١٩,٥	٢,٤	٢١,٧
وسط	٢٩,٢	٣,٦	١٨,٧
الجمرك	٢٦,٦	٢,٩	٢٠,٧
غرب	٢٤,٩	٣,٠	٢٨,٨
العامة	٣٦,٦	٤,٠	٢٣,٧
برج العرب	٤٢,٣	٥,٢	٣٩,٩
الجملة	٢٤,٣	٣,٠	٢٠,٦

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - التعدادات السكانية في السنوات المذكورة، ومعدل العمر من حساب الباحث.

ومن الواضح أن معدلات المواليد تزداد في غرب الإسكندرية ووسطها، بل وتبلغ في برج العرب أكثر من ضعف مثيلها في حى شرق كما تزداد في

العامرية بدرجة واضحة، يكاد تتشابه هذه المعدلات مع معدلات الخصوبة التي تأخذ نمطاً متشابهاً في توزيعها على أحياء الإسكندرية حيث تصل أقصاها في العامرية ودرج العرب - وهى مناطق تغلب عليها البداوة من ناحية والحياة الريفية من ناحية أخرى، وترتفع فى تلك الأحياء نسبة الإناث اللاتي تستخدمن وسائل تنظيم الأسرة رغم أنها مازالت نسباً قليلة - وحتى على مستوى المحافظة تصل إلى نحو ٢١٪ فقط من الإناث المتزوجات فى سن الانجاب .

حي شرق الإسكندرية، مثال تطبيقي،

وحتى تتضح الفوارق الجوهرية بين الشياخات فى مجال الخصوبة، فقد تم حساب معدلات الأطفال دون سن العاشرة إلى جملة الإناث فى سن الانجاب فى حي شرق . وهى معدلات يلجأ إليها الباحثون عندما لا تتوفر بيانات عن المواليد كما هى الحال فى شياخات الإسكندرية وتفيد هذه البيانات فى تحديد المناطق الحرجة الأولى بالرعاية فى مجال تنظيم الأسرة وخدمات التنمية المتكاملة التى تعد أهم عوامل تنظيم الأسرة بل تعد مرادفاً لها فى الواقع حسب العقولة المعروفة (التنمية هى أفضل وسيلة للحد من الإنجاب) .

ومن الجدول رقم (٥ - ٦) تبدو شياخات حي شرق الثمان عشرة مختلفة بشدة فى مستويات الخصوبة وبطريقة يمكن تقسيمها إلى ثلاث فئات:

أ - مناطق حرجة للغاية حيث تصل الخصوبة فيها إلى مستوى عالٍ، وهى سبع شياخات يسكنها ٤٧٧٩٥٣ نسمة حسب بيانات تعداد ١٩٩٦ - أى بنسبة ٥٥٪ من سكان حي شرق. وهى الشياخات الحرجة والأولى بالرعاية فى مجال التنمية المتكاملة.

ب- مناطق حرجة تصل فيها الخصوبة إلى مستوى متوسط وعددها خمس شياخات يسكنها ٢٠٦٣٠٨ نسمة أى بنسبة ٢٤٪ من سكان حي شرق، ونأتى فى الأولوية الثانية فى مجال التوعية بالتنمية المتكاملة.

ج- مناطق عادية حيث تنخفض فيها الخصوبة بدرجة لا تتطلب تدخلاً لتنظيم الأسرة، وعددها ست شياخات وسكانها ١٧٩٩٥٧ نسمة ونسبة ٢١٪ من سكان حي شرق.

جدول رقم (٦٠٥) مستوى الخصوبة في شياخات حي شرق الاسكندرية

(حسب الشياخات ١٩٩٦)

٨.	المنطقة	نسب الأطفال إلى الإناث في سن الانجاب (في ألف)	عدد السكان
١ (١)	خورشيد للقبلىة	١١٢٣	٦٠٤٤
٢	عزبة النزهة	٨٦٢	٤٩٦٨٤
٣	أبيس	٨٦١	١٢٧٣
٤	حجر النراقية	٨٥٥	٧٤٤٣٩
٥	الظاهرية وعزب الصفيح	٧٦١	٦٥٤٤٣
٦	المحرسة	٣٨	٥٤٦٢٠
٧	دنا للجديدة	٠٤	٢٢٦٤٥٠
٨ (٢)	عزبة سعد	٦٩٣	٤٨٩٩٥
٩	القصى قبلى	٦٥٨	٤٢٩٧٥
١٠	زعرانته	٦٥٩	٤٢٨٥٠
١١	العاقصة وبياكوس	٥٩٢	٣٣٠٩٢
١٢	القصى بحرى	٥٧٧	٣٨٠٩٢
١٣ (٢)	سان استفانو	٥٣٨	٤٣٧٠٧
١٤	الرياضة	٥٠٣	١٢٧٤٤
١٥	ابو النولتير	٤٨٥	٢١٩٣٩
١٦	ميدى جابر	٤٧٥	٤١٥٢٩
١٧	مصطفى كامل وبولكى	٤٧٥	١٤٩٣٣
١٨	قلنج	٤٤٩	٣٣٦٤٤
	المتوسط العام	٦٧٥	٨٦٤٢١٨

المصدر: تم حساب هذا الجدول على أساس الأرقام المطلقة الواردة في التعداد العام للسكان والإسكان والمنشآت - النتائج النهائية لتعداد السكان محافظة الإسكندرية - ديسمبر ١٩٩٨.

## التحركات السكانية،

### ١- الهجرة الداخلية،

يبين الجدول رقم (٥ - ٧) حجم الهجرة الوافدة إلى الإسكندرية والخارجة منها على امتداد ثمانين عاماً، ومن هذا الجدول يتبين أن الهجرة الكلية - Gross Migration قد بلغت ٤١٨٨٤٣ مهاجراً حتى سنة ١٩٩٦، بينما بلغت الهجرة الصافية Net Migration ٢٢١٨٠٣ مهاجراً أى قرابة ثلث مليون نسمة ونسبة وصلت إلى ٧٪ من سكان الإسكندرية فى سنة ١٩٩٦، وعلى امتداد التعدادات المذكورة يلاحظ أنها أقل نسبة على امتداد سنوات المقارنة، ويؤكد ذلك أن نسبة الوافدين إلى الإسكندرية لم تقل عن خمس سكانها فى التعدادات السابقة على سنة ١٩٧٦ بل إنها اقتربت من الربع فى تعداد ١٩٢٧ والثلث فى تعداد ١٩٢٧، وتنعكس هذه الأرقام مدى أهمية الهجرة فى نمو سكان الإسكندرية، وإن كانت تقل فى ذلك عن القاهرة والتي وصلت نسبة الهجرة الصافية بها إلى ٢٨،٤٪، و ٢٦،٢٪ و ٢٨،٣٪ و ٢٨،٤٪ ثم ١٩،٥ فى تعدادات ١٩٢٧، ١٩٣٧، ١٩٤٧، ١٩٦٠، ١٩٧٦ على الترتيب. ومن الواضح أنه فى الوقت الذى تضاعف فيه حجم سكان الإسكندرية نحو ست مرات ونصف مرة، فى سبعين عاماً (١٩١٧ - ١٩٨٦) فإن حجم الهجرة الوافدة إليها قد تضاعف قرابة ثلاث مرات فقط فى تلك الفترة، مما يدل على تزايد دور المكونات الطبيعية للنمو السكانى بشكل فاق دور الهجرة فى حركة النمو الكلى بدرجة كبيرة.

وقد تفاوت دور الهجرة الوافدة إلى الإسكندرية فى نمو سكانها فى الفترات التعدادية المذكورة تفاوتاً كبيراً، فبينما وصلت هذه النسبة إلى أكثر من النصف فى الفترة من ١٩١٧ - ١٩٢٧ هبطت بحدّة فى الفترة التالية ثم ارتفعت بعدما إلى أكثر من ٤٠٪ فى الفترة (١٩٣٧ - ١٩٤٧) وكانت هذه أعلى نسبة لاسهام الهجرة فى نمو سكان الاسكندرية منذ الثلاثينيات، ثم ما لبثت أن هبطت بها تدريجياً فى الوقت الذى تضاعبت فيه الزيادة الطبيعية بدرجة أكبر، وقد وصلت نسبة الهجرة فى النمو السكانى بالإسكندرية فى الفترة التعدادية (١٩٦٦ - ١٩٧٦) إلى ٨٪ فقط من جملة الزيادة الكلية، ولم تختلف عن ذلك كثيراً فى الفترة انتعدادية الأخيرة (١٩٧٦ - ١٩٨٦) حيث قدرت بنحو ٨،٢٪، ومعنى ذلك أنه يمكن القول بأن

جدول رقم (٧-٥) حجم الهجرة ومعدلاتها في الاسكندرية

في ثمانين عاماً (١٩١٧ - ١٩٩٦)

أ - حجم الهجرة

سنة التعداد	عدد السكان الكلي	المهاجرون		
		الوافدون	المغادرون	الصافي
١٩١٧	٤٤٦١٧	١٥٦٣٧٢	٢٨٢٠٠	١١٨١٧٢
١٩٢٧	٥٧٣٠٦٣	٢١٤٤٤٩	٣٦٠٣٤	١٧٨٤١٥
١٩٣٧	٦٨٥٧٣٦	٢١٦٢٧٦	٥٠١٩٤	١٦٦٠٨٧
١٩٤٧	٩١٩٠٢٤	٢٨١١٩٦	٦٩٣٢٥	٢١١٨٧١
١٩٦٠	١,٥١٦,٢٣٤	٤٣٠,٦٣٢	١٠٠,٣١٣	٣٣٠,٣١٩
١٩٧٦	٢,٣٠٣,٥٣٩	٤٤٤,٢٨٢	١١٨,٨٤٠	٣٢٥,٤٤٣
١٩٨٦	٢,٨٩٦,٤٥٩	٤٥٥,٧١٧	١٠٦,١٦٨	٣٤٩,٥٤٤
١٩٩٦	٣,٣٣٩,٠٧٦	٢٢٠,٣٢٣	٩٨,٥٢٠	٢٢١,٨٠٣

ب - معدلات الهجرة

سنة التعداد	معدل الهجرة الوافدة %	معدل الهجرة المغادرة %	معدل الهجرة الصافية %
١٩١٧	٣٥,٢	٨,٦	٢٦,٥
١٩٢٧	٣٧,٤	٦,٣	٣١,١
١٩٣٧	٣١,٥	٧,٣	٢٤,٢
١٩٤٧	٦٠,٦	٧,٥	٢٣,٢
١٩٦٠	٢٨,٤	٦,٦	٢١,٨
١٩٧٦	١٩,٣	٥,٢	١٤,١
١٩٨٦	١٥,٧	٣,٧	١٢,٠
١٩٩٦	٦,٦	٢,٩	٦,٧

المصدر:

- ١- الأرقام المطلقة مصدرها بيانات التعدادات السكانية في السنوات المذكورة أما للسب فمن حساب الباحث.
- ٢- بيانات ١٩٦٦ مستقاة من عيد الله عيد السلام لير المنين - جغرافية السكان الأميين في محافظة الإسكندرية - رسالة دكتوراه غير منشورة - كلية الآداب - جامعة الإسكندرية - ٢٠٠٢ - ص ٢٩.

متوسط الزيادة السكانية السنوية في الإسكندرية فيما بين التعدادين المذكورين وصلت إلى حوالى ٦٠٠٠٠ نسمة أسهمت الهجرة في هذا العدد بنحو ٥٠٠٠ نسمة فقط.

## (٢) تيارات الهجرة الداخلية:

الإسكندرية واحدة من الأقطاب الرئيسية لحركة الهجرة السكانية الداخلية في مصر كما سبق القول. ففي سنة ١٩٧٦ بلغت نسبة المهاجرين الوافدين إليها نحو ٨,٦ ٪ من إجمالى حركة الهجرة الوافدة على مستوى القطر بأكمله، وجاءت في ذلك بعد محافظة القاهرة (٢٧,٤ ٪) والجيزة (١٢,٩ ٪). وتختلف تيارات الهجرة إلى الإسكندرية حسب مناطق الوفود اختلافاً كبيراً يوضحه الجدول رقم (٥ - ٨)، وتأتى محافظة البحيرة في مقدمة محافظات الجمهورية التى أسهمت في حركة الهجرة الوافدة إلى الإسكندرية حتى سنة ١٩٩٦. فقد بلغ عدد الوافدين منها ٨١٠٧١ مهاجراً ونسبة وصلت إلى ٢٠,١ ٪ من جملة المهاجرين القادمين حتى تلك السنة، وتلتها في ذلك محافظة سوهاج بنسبة ١٦,١ ٪ ثم الغربية ٩,٨ ٪ والمنوفية ٩,٣ ٪. ومعنى ذلك أن هذه المحافظات الأربع أسهمت مجتمعة بأكثر من نصف عدد المهاجرين الوافدين (٥٥ ٪ سنة ١٩٨٦ مقابل ٥٤ ٪ سنة ١٩٧٦ و ٥١ ٪ سنة ١٩٦٠). وجاءت بعدها القاهرة والدقهلية وأسيوط وكفر الشيخ وقنا بنسبة وصلت إلى أكثر من الربع بقليل. ومعنى ذلك أن أكثر من أربعة أخماس حركة الهجرة الوافدة إلى الإسكندرية جاءت من هذه المحافظات التسع، بينما زودت بقية محافظات مصر - المدينة بالنسبة القليلة الباقية.

---

1: Abou - Aiana, F.M. "Internal Migration in Egypt" Bull. de Soc Geog d'Egypte, 1972. T. XLV-XLVI.



جدول رقم (٨-٥)

منايع الهجرة الداخلية للإسكندرية (١٩٩٦)

المحافظة	عدد الوافدين			%	
	حضر	ريف	جملة	١٩٨٦	١٩٧٦ للمقارنة
البحيرة	٦٧٤١٠	١٣٦٦١	٨١٠٧١	٢٠,١	٢٠,١
سوهاج	٥٠٧٥٧	١٤١٣٩	٦٤٨٩٦	١٦,١	١٦,١
الغربية	٣٢٤٠٧	٧٠٢٢	٣٩٤٢٩	٩,٩	٩,٨
المنوفية	٢٦٦٢٧	١٠٧٥٣	٣٧٣٨٠	٩,٣	٩,٣
القاهرة	٢٨٧٩٥	—	٢٨٧٩٥	٧,١	٧,١
الدقهلية	١٨٧٣٧	٤٤٦٠	٢٣١٩٧	٥,٧	٥,٦
أسيوط	١٦٥٠١	٥٨٥٧	٢٢٣٥٨	٥,٥	٥,٥
كفر الشيخ	١٦٩٩٢	٤٣٣٧	٢١٠٠٠	٥,٣	٥,٣
فنا	١٤٢٧٦	٢٠٩٨	١٦٣٧٤	٤,١	٤,٣
بقية المحافظات	٦٠٠٨٢	٨٢٢١	٦٨٣٠٣	١٦,٩	١٦,٩
الجملة	٣٣٢٥٨٤	٧٠٥٤٩	٤٠٣١٣٣	١٠٠,٠	١٠٠,٠

المصدر :

- ١ - التعداد العام للسكان والإسكان ١٩٩٦ - للتالج التفصيلية - محافظة الإسكندرية - الجزء الأول - الباب الرابع - بيانات محافظة الإقامة السابقة ومحافظة الميلاد - عينة مكبرة.
- ٢ - التعداد العام ١٩٨٦ - المجلد الأول - نتائج العينة - محافظة الإسكندرية - الجزء الأول - جدول ٤٥.

ولا تضمنين الجدول (غير مبين).

- أما اللسب العلوية فمن حساب الباحث.

ومن الملاحظ على ايقاع الهجرة نحو الإسكندرية أن المدينة تكسب مهاجرين من جميع المحافظات بمعدلات متفاوتة. باستثناء القاهرة والجيزة - واللذين يكون صافى الهجرة فى صالحهما باستمرار، وإذا كانت القاهرة منطقة جذب قوى للسكان يفوق فى قوته الإسكندرية، فإن الجيزة، وهى ضمن نطاق القاهرة الكبرى تشبهها فى ذلك، ويصبح هذا المجمع الحضرى الضخم أكبر مناطق الجذب الهجرى فى مصر كلها.

ومن الجدير بالذكر أن محافظة البحيرة هي أولى محافظات مصر إسهاماً في حركة الهجرة الوافدة بالإسكندرية وذلك بحكم علاقات الجوار الجغرافي والحضارى، وتليها محافظة سوهاج - والتي سيطرت على حركة الهجرة الوافدة إلى المدينة منذ وقت مبكر يرجع إلى أوائل هذا القرن، وحتى منتصف الستينيات حين انتزعت منها البحيرة تلك المكانة بفارق أخذ في التزايد بعد ذلك. ويضاف إلى هذا أن العلاقات السكانية بين البحيرة والإسكندرية تمتد لتشمل حركة السكان اليومية أو التبادل الدائم للسكان بين المحافظتين في رحلة العمل اليومية أو العلاقات السكانية الأخرى.

#### ملامح التركيب العمري النوعي:

بعد التركيب العمري النوعي للسكان بالإسكندرية انعكاساً للعمليات الديموغرافية الحيوية وغير الحيوية التي شهدتها المحافظة على امتداد القرن العشرين، ويمثل التغير في شكل الهرم العمري النوعي لسكان الإسكندرية مدى تأثير تلك العمليات على الفئات الثلاث العريضة التي ينقسم إليها المجتمع وهي صغار السن ومتوسطى السن والكبار، ولعل في أرقام الجدول ( ٥ - ٩ ) ما يدل على ذلك.

#### جدول رقم (٥ - ٩)

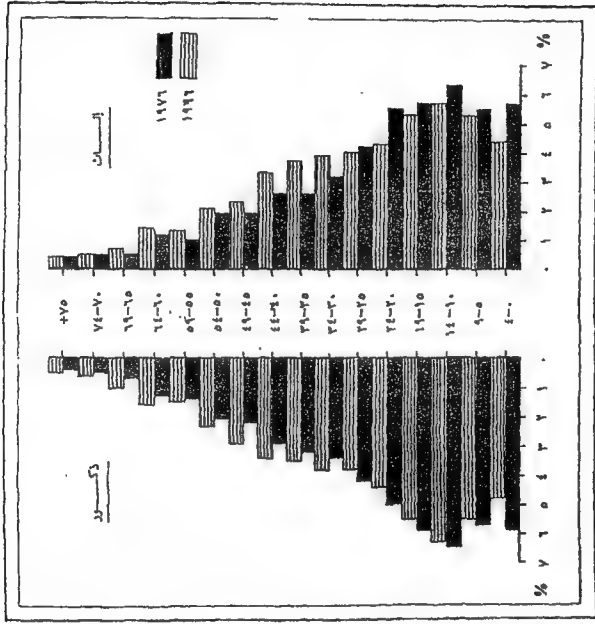
##### التغير النسبي في فئات السن الكبرى

##### محافظة الإسكندرية في النصف الثاني من القرن العشرين

الفئة	% من جملة السكان في تعدادات				
	١٩٩٦	١٩٨٦	١٩٧٦	١٩٦٠	١٩٤٧
الصغار (دون سن ١٥)	٢٩,٧	٣٤,٢	٣٤,٣	٤٣,٣	٣٧,٥
متوسطو السن (١٥ - ٦٤)	٦٥,٥	٦١,٩	٦٢,٥	٥٤,٠	٦٠,١
الكبار (٦٥ فأكثر)	٤,٧	٣,٩	٣,٢	٢,٧	٢,٤
	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠

ومن الواضح أن تعداد ١٩٦٠ يمثل مرحلة فارقة في تطور نسبة الفئات السكانية الثلاث، فقبل ذلك التاريخ كانت نسبة الصغار منخفضة وأخذت في التزايد حتى وصلت أقصاها في هذا التعداد وذلك بسبب رئيسي هو انخفاض معدل الوفيات وخاصة في الأعمار الصغيرة، والتي تشكل وفاتها النسبة العالية من الفئات بالإسكندرية، أما انخفاض نسبة الصغار بعد ١٩٦٠ - فتؤدي إلى انخفاض معدل المواليد - وقدل الأرقام التي أوردها الجدول أن تناقص نسبة الصغار كان عالياً فيما بعد ١٩٦٠ فقد بلغت نسبة الهبوط ٣١٪ في مدى ست وثلاثين سنة.

والهرم العمرى - النوعى لسكان الإسكندرية (شكل ٥ - ٢) عريض في قاعدته ثم يتدرج إلى الداخل كلما ارتفع لأعلى تدل الأعداد السابقة من المواليد والوفيات التي أسهمت في تحديد شكله، وهو عريض عند القاعدة نتيجة لأعداد الأطفال التي تحل على المجتمع في كل عام، وتبين أرقام الجدول (٥ - ١٠) أن نسبة متوسطى السن في تزايد على امتداد النصف الثانى من القرن العشرين، وكذلك الحال لنسبة كبار السن، ومن المعروف ديموغرافياً أن تناقص صغار السن يؤدي إلى زيادة ظاهرة التمر Ageing - أو بمعنى آخر فإن تناقص عدد الأطفال ونسبتهم في المجتمع تزيد بالتالى من نسبة متوسطى السن والكبار. وثمة ظاهرة أخرى تقترب بالتعمر عند قمة الهرم السكانى ولها نتائجها الاقتصادية وتعنى بها تعمر القوة العاملة أى الزيادة في عدد البالغين الأكبر سناً بالنسبة إلى من دونهم في هذه القوة العاملة المذكورة. وقد ترتب على الهبوط في نسبة الصغار وبالتالى ارتفاع نسبة متوسطى السن والكبار أن تزايد العمر الوسيط للسكان من ١٩,١ سنة في تعداد ١٩٦٠ إلى ٢٥,٣ سنة في تعداد ١٩٩٦.



جدول رقم (٥ - ١٠)

أعلى أقسام الإسكندرية في نسبة الصغار والكبار ١٩٩٦

الكبار		الصغار	
القسم	% من السكان	القسم	% من السكان
المطارين	٩	مامرية	٤٧
اللبان	٧	برج العمد	٣٨
المنشوة	٧	الدخيلة	٣٨
الجمرك	٧	المننزة	٣٥
باب شرقي	٧	ميناء البصل	٣١
محرم بك	٦	الرميل	٣١
كرم وز	٦	سيدى جابر	٢٨
سدى ابر	٤	محرم بك	٢٧
ميناء البصل	٤	كرموز	٢٦
الرميل	٣	اللبان	٢٤
المننزة	٢	الجمرك	٢٣
برج العرب	٢	المنشوة	٢٣
العامة	٢	باب شرقي	٢١
الدخيلة	١,٥	المطارين	٢٠

التركيب الاقتصادي للسكان:

يوضح الجدول رقم (٥ - ١١) توزيع القوة العاملة في محافظة الإسكندرية وفقاً لبيانات تعداد ١٩٩٦. ومن هذا الجدول تبين أن إجمالي حجم القوة العاملة بلغ أكثر قليلاً من مليون نسمة أى بنسبة ثلث السكان فى تلك السنة. وتشمل هذه الأرقام السكان العاملين وغير العاملين (العاطلين)، ونظرياً فإن نسبة الإعالة تعد ملائمة حيث يحول ثلث السكان باقى الثلثين، وتبلغ نسبة العاملين ٩٠,٤ ٪ يقابلها نسبة بطالة قدرها ٩,٦ ٪.

جدول رقم (٥- ١١)

توزيع القوى العاملة في محافظة الاسكندرية حسب تعداد ١٩٩٦

الحالة	عدد السكان	%
مشغل	٩٧٣٨٢٤	٩٠,٤
مشغل وتعطل	٢٢٦٢٣	٢,٤
متعطل حديث	٨٠٣٨٦	٧,٥
المجموع	١,٠٧٦,٨٣٣	١٠٠,٠

وقد قدر حجم القوة العاملة (١٥ سنة فأكثر) بنحو ١,٢ مليون نسمة سنة ٢٠٠١ ونسبة ٣٢٪ من اجمالي عدد السكان المقدر في تلك السنة والذي بلغ ٣,٦٠٧,٥٠٠ نسمة، ويمثل الإناث نحو ١٨٪ من إجمالي القوة العاملة بالمحافظة. ويتباين العاملون حسب النشاط الاقتصادي تبايناً كبيراً كما تبين الأرقام التالية:

للعاملون بالخدمات ٥٨,٤٪

للعاملون بالصناعة ٣٥,٨٪

للعاملون بالزراعة ٥,٨٪

كذلك قدر معدل البطالة في تلك السنة بنحو ٧,٣٪ وتزداد بين الإناث لتصل إلى قرابة ١٢,٨٪<sup>(١)</sup>.

#### التركيب التعليمي:

شهدت الإسكندرية تغيراً كبيراً في التركيب التعليمي للسكان في النصف الثاني من القرن العشرين. مثلها في ذلك مثل باقي محافظات مصر، غير أن التغير كان أكبر في الإسكندرية منها في باقي الجمهورية، فقد هبطت نسبة

(١) وزارة التنمية المحلية - الإسكندرية: تقرير التنمية البشرية ٢٠٠٣ - ص ٤٥.

الأمية في المحافظات الحضرية من ٣٩,٧٪ سنة ١٩٧٦ إلى ٣٥,١٪ سنة ١٩٨٦ ثم إلى ٢٦,٦٪ سنة ١٩٩٦ بينما هبطت في الإسكندرية من ٣٧,٨٪ إلى ٣٣,٤٪ ثم إلى ٢٤,٨٪ على الترتيب.

جدول رقم (١٢٠٥) تطور نسبة الأمية في الإسكندرية

حسب النوع (١٠ سنوات فأكثر) في عشرين عاماً (٧٦ - ١٩٩٦)

العدد	ذكور	إناث	جملة
١٩٧٦	٢٦,٢	٥٠,١	٣٧,٨
١٩٨٦	٢٥,٦	٤١,٨	٢٣,٤
١٩٩٦	١٨,٦	٢١,٢	٢٤,٨

أبرز ملامح المشكلة السكانية بالإسكندرية،

١- الزيادة السنوية في حجم السكان،

سبق القول بأن معدل النمو السكاني مال إلى الهبوط في العقدين الأخيرين ومع ذلك فإن التزايد السكاني الذي نشهده الإسكندرية والذي يصل إلى قرابة نصف مليون نسمة كل عشر سنوات مصدره الأساسي نابع من شياخات الأطراف والتي تعد بؤرات التزايد السكاني في الإسكندرية ومن ثم فهي مناطق حرجة على خريطتها أولى بالرعاية في مجال التنمية الحضرية البشرية.

ويرتبط بمشكلة التزايد السكاني ارتفاع الكثافة في بعض أقسام الإسكندرية وشياخاتها ومشكلة الأمية ثم مشكلة العشوائيات التي تعد نتيجة للتراكم السكاني من ناحية وسبباً للكثير من مشكلات تدنى قيمة الحياة من ناحية أخرى.

وغنى عن القول أن هذه المشكلات الثلاث: التزايد السكاني، والكثافة السكانية العالية، والأمية من أبرز مشكلات سكان الإسكندرية، ويعد علاجها أو

على الأقل تخفيف تأثيرها على قيمة الحياة بالمحافظة - أولى خطوات التنمية البشرية الحقيقية بها.

ب- ارتفاع الكثافة السكانية،

يعيش سكان محافظة الإسكندرية فى مساحة قدرها ٢٨١٨ كيلو متراً مربعاً وفى مساحة مأهولة وزراعية تبلغ ١٠٥٤ كيلو متراً مربعاً بنسبة تصل إلى ٣٧٪ من إجمالى المساحة . وتقدر الكثافة بنحو ٣٢٧٥ نسمة فى الكيلو متر المربع من تلك المساحة المأهولة تنخفض إلى ١٢٢٥ نسمة / كم<sup>٢</sup> فى المساحة الكلية، وإذا استبعدنا الأراضى الزراعية من المساحة المأهولة لتناقصت إلى ٢٧٢ كيلو متراً فقط وبكثافة وصلت إلى ١٢٦٩٧ نسمة / كم<sup>٢</sup> فى سنة ١٩٩٩ (محافظة الإسكندرية، مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار ١٩٩٩).

ج- الأمية وشبه الأمية،

تعد الأمية وشبه الأمية من المشكلات الرئيسية التى ترتبط بالمشكلة السكانية فى الإسكندرية - شأنها فى ذلك شأن باقى المحافظات فى مصر، ذلك لأن الأمية تعد عائقاً للتطور والتنمية، كما أنها أحد العوامل الرئيسية الكامنة فى ارتفاع معدل المواليد حيث أثبتت الدراسات الديموغرافية العلاقة الإيجابية بين معدل الأمية ومعدل الخصوبة لدى الإناث فى سن الإنجاب.

ورغم انخفاض نسبة الأمية فى الإسكندرية فى التعدادات الأخيرة من ٤٨٪ سنة ١٩٦٠ إلى ٢٥٪ سنة ١٩٩٦ أى انخفضت إلى النصف تقريباً فى نحو أربعة عقود، فإن عدد الأميين قد تزايد من ٥١٢٠٠٠ سنة ١٩٦٠ إلى ٦٦٤٠٠٠ سنة ١٩٩٦، ويرجع ذلك بطبيعة الحال إلى تزايد حجم السكان ككل، كذلك تزايد المتسربين من التعليم الأساسى، والعزوف عن الالتحاق بالتعليم فى المناطق الريفية أو حتى المناطق الحضرية ذات المستوى الاجتماعى الاقتصادى المنخفض.

تقدير سكان الإسكندرية حتى سنة ٢٠٢١،

مما سبق يتبين أن الإسكندرية شهدت انخفاضاً واضحاً فى معدل النمو السكانى الناجم عن انخفاض معدل المواليد، ورغم أنها تحظى ببيئات نمو سكانى مرتفع وخصوبة عالية، إلا أن المحافظة ككل تعد من أوائل محافظات مصر فى انخفاض مستويات الخصوبة.



وفى ضوء تطور منحنى النمو السكانى فى السنوات العشرين بعد تعداد ١٩٧٦ ، فإنه يمكن القول - باطمئنان - أن المنحنى الهابط سيواصل هبوطه فى المستقبل - إذا استمرت العوامل المؤثرة فيه على ما هى عليه - وتتفق معنأ آراء الباحثين على أن سكان الإسكندرية البالغ عددهم ٣,٦ مليون نسمة سنة ٢٠٠٢ سيقتربون من ٥ مليون نسمة ٢٠٢١ - (جدول رقم ٥ - ١٦) .

#### جدول رقم (٥-١٦)

تقديرات سكان الإسكندرية مقارنة بالجمهورية حتى سنة ٢٠٢١

السنة	سكان الإسكندرية	سكان الجمهورية
١٩٩٦	٣,٣٣٩,٠٠٠	٥٩,٣١٣,٠٠٠
٢٠٠٦	٣,٨٦٤,٠٠٠	٧٠,٤٧٣,٠٠٠
٢٠١١	٤,١٩٩,٠٠٠	٧٦,٩٧٢,٠٠٠
٢٠١٦	٤,٥٦١,٠٠٠	٨٣,٣٢٧,٠٠٠
٢٠٢١	٤,٩٤٤,٠٠٠	٨٩,٣٨١,٠٠٠

المصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - مصر فى أرقام - القاهرة - مارس ٢٠٠٢  
ولا تشمل الأرقام المصريين بالخارج.

## دراسة حالة

### دور المرأة السكندرية في تحديث المجتمع

كان الاحتفال بيوم المرأة في ١٦ مارس ٢٠٠٢ مرتبطاً بالمؤتمر الثالث الذى عقد فى المنيا آنذاك واتخذ عنواناً براقاً (المرأة وتحديث المجتمع)، وتأتى هذه الدراسة عن إسهامات المرأة السكندرية ودورها فى تحديث المجتمع نجاحاً لهذا الاتجاه ومحاولة لإلقاء الضوء على جهود المرأة السكندرية فى التنمية والتحديث. ومن نافلة القول أن المرأة السكندرية هى جزء من الكيان القومى - وتتحرك فى إطاره وتتأثر به وتؤثر فيه، وهى فى ذلك تسهم مع غيرها من بنات جنسها فى المحافظات الأخرى فى عملية التنمية والتحديث فى الوطن بأكمله، وهى وإن تميزت بعوامل السبق الجغرافى والتاريخى الذى حظيت به الإسكندرية فى العصر الحديث - فإنما تبرز فى ذلك أدواراً فى محافظات أخرى لم تحظ بذلك السبق مبكراً، فقد استأثرت الإسكندرية بموقع جغرافى بحرى أسهم بدور حضارى كبير فى تاريخها وأصبحت من خلاله ملتقى للمؤتمرات البحر متوسطية الأوربية. وهذا المنحى الحضارى المؤثر كان مفتاحاً للدور النسائى الذى أسهمت به المرأة السكندرية والذى جعل الإسكندرية بوتقة للتلاقى الحضارى المصرى الأوربى فى العصر الحديث كما كان فى عصور سالفه، ومن هنا جاء التميز الذى تمثل فى التعليم المبكر للفتاة السكندرية وانخفاض نسبة الأمية بشكل واضح لدى النساء السكندريات إذا قرين بأثرابه فى باقى الوطن، إضافة إلى ذلك فقد أخذت المرأة السكندرية بأماليب التحديث فى مجال تنظيم الأسرة منذ أن تبنت الدولة هذه السياسة فى منتصف ستينيات القرن العشرين حتى أصبحت الإسكندرية اليوم من أقل محافظات مصر فى معدل المواليد إن لم تكن أقلها على الإطلاق.

## ١- إذن ما المقصود بالتحديث،

غنى عن القول أن تقدم المرأة المصرية اقتصادياً واجتماعياً وثقافياً وسياسياً يحدث من خلال حركة المجتمع المصرى بأكمله تجاه الحداثة واللاحق بالعصر بكل ماكرواناته العلمية والفكرية، والتحديث مصطلح قديم وحديث فى آن معاً، ومن ثم يحمل فى ثناياه صفة التواصل والاستمرار، وهو ليس طرْحاً لأفكار جديدة يؤخذ بها بل هو تغيير شامل فى طرق التفكير ومن ثم السلوك نلارتقاء بقيمة الحياة Quality of life والمشاركة فى صنع الحضارة الإنسانية الجديدة وما قدمته من أساليب تقدم تكنولوجيا فى نواحي الحياة المختلفة، وليس استهلاك هذه الأساليب، الأدوات دون إضافة أو مساهمة.

وعلى ذلك فإن التحديث هو عملية الأخذ بالأساليب العلمية والتكنولوجية الحديثة سواء فى الجوانب المادى من الحياة أو من الجوانب السلوكى والمعنوى، والذى يتجلى فى النهاية فى الارتقاء بالسلوك البشرى نحو الأحسن حفاظاً على تراث موزوت وإحساساً بالمسؤولية الإنسانية تجاه الآخر على المستوى المحلى أو الوطنى أو الإقليمى أو العالمى.

ورغم أن العالم قد شهد تقدماً تكنولوجياً كبيراً فى العقود الأخيرة من القرن العشرين، وزادت وسائل الاتصال وتحسنت مستويات الصحة والتعليم، فما زالت مستويات الحداثة تكتبان من مجتمع الآخر حتى على المستوى المحلى، وما زالت مظاهر عدم المساواة بين الرجل والمرأة قائمة ويبدو ذلك فى توزيع الدخل وفرص التعليم والصحة.

ومن هنا فإن دور المرأة فى التحديث يرتبط - شاءت أم ائت - بدور الرجل. ولا يعنى ذلك أن الذكور يسهمون بدور أكبر فى الحياة الاقتصادية والاجتماعية أكثر من الإناث، بل إن المرأة لا يقل إسهامها عن الرجل فى

مجالات عديدة خاصة فى التربية والفنشة الأسرية والدخل الاقتصادية للأسرة، وقد أثبتت دراسات عديدة على تزايد دور المرأة المعيلة للأسرة خاصة فى المجتمعات الريفية أو بعض الطبقات والشرائح الوسطى ودون الوسطى فى المجتمع الحضرى.

## ٢- التحديث بين النظرية والواقع،

أكد كثير من الباحثين على أهمية دور المرأة فى عملية التنمية والتحديث خاصة فى عملية التحول من التقليدية للحداثة. ولكن هناك من ينظر للمرأة نظرة حذرة اعتماداً على أنها ما زالت أسرة التقاليد التى تحدد دورها فى المجتمع. ويرى هذا البعض أن المرأة لكى تشارك فى التحديث وتحقق مكانة عالية خاصة فى النشاط الاقتصادى لابد أن تكتسب مظاهر الثقافة الأوربية الحديثة وتتفرض عن نفسها غيار التقاليد البالية.

وهناك رأى مخالف يرى أن التقاليد فى حد ذاتها ليست السبب فى تخلف المرأة وإنما التقاليد القائمة على نظام أبوى صارم - ومن ثم يصبح دورها تابعاً للرجل - أو قل عقبة فى سبيل التحديث. ومع ذلك فهناك نظرة متفائلة تذهب إلى أن المجتمع يتغير باستمرار ويختلف فى ذلك عن المجتمعات الأوربية وأن عدم المساواة بين الجنسين ترجع إلى عملية التحديث ذاتها التى تخلق تناقضات داخل للمجتمع الواحد بين الحضر والريف، والأمر الذى جعل المرأة الريفية مثلاً تفقد مكانتها بالمقارنة بالمرأة الحضرية.

ومن هنا فإن مقارنة المرأة الريفية بالحضرية فيه ظلم بين كما أن مقارنة المرأة المصرية بالأوربية فيه تجلّى على الحقيقة والواقع. ومن ثم فإن مقارنة المرأة السكندرية بغيرها من نساء مدن البحر المتوسط يجعلنا نقصر الحديث عن نقطة واحدة فى دائرة أكبر. فالمجتمع السكندرى شهد

تغيراً كبيراً فى نصف القرن الأخير، كما أن المجتمع الحديث - فى أوربا مثلاً - مجتمع ديمقراطى يقوم على المساواة فى الحقوق والواجبات. وكانت عملية التحديث التى شهدتها تلك المجتمعات الأوربية وما ارتبط بها من سياسات وبرامج تنمية من العمليات التى ساوت الجنسين ووقفت فى صف المرأة لأن المرأة دائماً تخضع أكثر من الرجال للتقاليد التى تحد من دورها. غير أن حركات تحرير المرأة لتسهم فى عملية التحديث كانت من البداية مرتبطة بفكرة تعليم المرأة وخروجها من المنزل والمشاركة فى العمل والتطور الاقتصادى. ومعنى ذلك أن المرأة (المتحررة) هى فى نظر دعاة التحرر هى فقط التى تعمل عملاً رسمياً خارج المنزل. وأن التحديث وما يرتبط به من إدخال نظم التعليم وإدخال أدوار جديدة سوف يمكن المرأة التقليدية من المشاركة فى عملية التنمية.

ولكن إذا تفحصنا ملامح الحداثة السائدة فسوف نكشف أن:

١- المرأة الريفية التى يقال لها تقليدية ومختلفة تشارك فى العمل والإنتاج بشكل أوفر وأفضل من المرأة الحديثة.

٢- أن الحداثة بالمعنى الذى تفهمه المرأة الحضرية المتعلمة ونقصد بذلك الحداثة الشكلية التى لا تمس من صاحبها أكثر من الشكل الخارجى والاهتمام بالمظهر دون الجوهر، تؤدى إلى عرقلة مشاركة المرأة الحديثة فى عملية التنمية، بل إن الحداثة بهذا المعنى قد تؤدى إلى مزيد من التخلف وليس إلى مزيد من التنمية.

وترتب على ذلك ظهور مفهوم خاطئ (للمرأة العامل)، فالمفهوم الشائع للمرأة العاملة رسمياً - هو ذلك الذى يشير إلى المرأة التى تعمل فى وظيفة رسمية خارج المنزل فى المصالح الحكومية أو المصانع. وفى ضوء هذا المفهوم فإن أى امرأة لا تعمل فى وظيفة حكومية وليس لها دخل ثابت

ومنظم ينظر إليها على أنها امرأة عاطلة، وبذلك يستبعد من قوة العمل كل النساء اللاتي يعملن فى أنشطة اقتصادية فى سوق العمل غير الرسمى أو فى الحقل أو فى المنزل.

وترتب على ذلك الفهم الخاطئ لمفهوم (المرأة العاملة) أن أضيفت مكانة عالية للمرأة التى تعمل بأجر ثابت، خاصة إذا كانت متعلمة، ومكانة متخلفة للمرأة التى تعمل فى أنشطة أخرى. والمفارقة هنا أن المرأة التى تبذل مجهوداً أكبر تصفى عليها مكانة منخفضة، فى الوقت الذى تصفى المكانة المرتفعة على المرأة التى تبذل مجهوداً أقل.

غير أن مظاهر سوء الفهم هذه أخذت تبدو فى السنوات الأخيرة، حيث ظهر اتجاه جديد يؤكد على الأدوار التى تؤديها المرأة داخل المنزل وخارجه ويقوم هذا الاتجاه على افتراض أساسى مؤيد أن النساء فى مختلف الأعمال يشاركن مشاركة فعالة فى الحياة الاقتصادية فى الحضر والريف - سواء فى إنتاج الطعام أو العمل الزراعى أو التجارة أو الأعمال المأجورة والعمل المنزلى - والأنشطة المولدة للدخل.

ولكن التعدادات السكانية لا تظهر ذلك الجانب، بل لا تقدم صورة حقيقية عن عمل المرأة وتقدم نمط العمالة الرسمية المرتبطة بقطاع العمل الرسمى وتهمل أشكال العمالة والنشاط الأخرى مهما يكن عائدها الاقتصادى ومهما يكن دورها فى عمليات التنمية.

وتهتم معظم الدراسات بين الربط بين نشاط المرأة وبعض المتغيرات الهامة التى يفترض أن تكون مؤثرة فى سياسة التنمية الاجتماعية. ويأتى فى مقدمتها المتغيرات الديموغرافية (كالخصوبة والوفيات والهجرة) على أساس أن تزايد السكان فى مقابل موارد محدودة أخطر المشكلات التى تعطل سياسات التنمية، وكذلك الخصائص الاجتماعية للقطاع النسائى فى المجتمع مثل الحالة التعليمية والنشاط الاقتصادى والمستوى المعيشى السائد.

## ٢- كيف تطور دور المرأة في التحديث،

ارتبط تطور المرأة في التحديث بالتطور الذي شهدته مصر في العصر الحديث منذ بدايات القرن التاسع عشر، وفيما أطلق عليه الكثيرون تحديث مصر - والذي تجلى في عهد محمد علي عندما أحدث نقلة عامة في الاقتصاد والجيش والتنظيم الإداري للبلاد ثم الخديوى إسماعيل بكل ما تم في عصره من احتضان لبعض فنون وثقافات عصره - ثم مرحلة نشأة الرأسمالية المصرية منذ بداية القرن العشرين وبخول عصر الصناعة وإقرار الدستور وإنشاء البرلمان واتبع المصاحبة الاجتماعية للطبقة الوسطى. ثم مرحلة ما بعد الحرب العالمية الثانية والتي ارتبطت بعهد ثورة ١٩٥٢ وما شهدته من تكثيف هائل للاقتصاد القومي والتعليم والصحة، وحصول قطاعات كبيرة من السكان على حقوق كانت مسروقة منها.

ولكن في كل هذه المراحل كانت مصر في صراع دائم بسبب موقعها وظروفها السياسية في قلب الوطن العربي الذي أصبح مطمعاً للعالم الغربي، من خلال السيطرة الاقتصادية وبسط الهيمنة من خلال زرع إسرائيل كياناً غريباً يستنزف قدرات المجتمع العربي بعامة والمجتمع المصري على وجه الخصوص وذلك حتى سنة ١٩٧٣. ومعنى ذلك أن الأزمات المذكورة أعلاه، عاملاً حاسماً في تأخير مفهوم التحديث.

وكان التعليم أساساً للحراك الاجتماعي والوظيفي. فنظام التعليم الذي تأسس في نهايات القرن التاسع عشر لم يؤسس بهدف تخريج عقول مصرية تخدم حركة الإنتاج الاقتصادي بقدر ما تأسس بهدف إمداد الجهاز الإداري بالكتبة والموظفين الموجهة جهودهم إلى تدعيم التنمية الاقتصادية والسياسية.

أما فكرة التحديث التي تسعى مصر إليها الآن فهي تلك الحركة التي تهدف إلى إعادة صياغة دور ولغة ومناهج عمل المؤسسات التربوية المصرية التعليمية والثقافية والإعلامية بحيث تتجه إلى عقل الإنسان المصري ووجدانه وتعامله كميدع ومفكر ومستنير ومثقف ومشارك في صياغة تاريخ وطنه وكحامل لثقافتهم وتجارب قديمة هائلة.

كما أن حركة التحديث المطلوبة لا بد أن تواجه إحدى السبلات المقيمة في تجارب التحديث السابقة - ونعني بها غياب الديمقراطية الحقيقية وذلك لأن العقل الإنساني لا يندفع ولا يقدم الجديد إذا ما توقع قهراً من سلطة أو ابتزازاً من مغارضة، إضافة إلى ذلك فلا بد لفكرة وحركة التحديث أن تعترف بالحقوق الاجتماعية والاقتصادية بجانب الحقوق السياسية وأن تنمي لفكرة العدل الاجتماعي وتدعمها لمسايرة متطلبات الإنسان في القرن الواحد والعشرين.

#### ٤- المعوقات التي تعوق المرأة عن أداء دورها في التحديث:

هناك بعض الأمراض المزمنة التي تعاني منها المرأة المصرية والتي تعوق حركتها نحو التحديث والتطور، ويتطلب علاج هذه الأمراض جهداً متواصلاً وزمناً طويلاً... ربما - ومن أبرز هذه الأمراض المزمنة: أمية المرأة، وتأنيث الفقر، وانخفاض المشاركة السياسية للمرأة.

« هالامية - التي ترتبط بالفتاة المصرية بسبب عدم التحاقها بالتعليم من ناحية أو تمزيقها من التعليم بسبب العادات والتقاليد الموروثة التي تفصل الذكور عن الإناث في كل شيء. وربما كانت إقامة مدارس الفصل الواحد أحد الحلول الهامة لبدء منها الحل للجزء في المناطق التي تزداد فيها هذه الظاهرة إضافة إلى جهود المجتمع المدني وجمعياته غير الحكومية في ذلك.



أما عن فقر المرأة المعيلة والتي تمثل نحو ١٢ ٪ من حجم الأسر في مصر - فإنها تعد من أكبر عوائق التحديث. وقد أثبتت دراسة قام بها المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية ظاهرة العنف الاقتصادي ضد المرأة في إطار المعاناة من فرص الحصول على دخل وتحسين مستوى المعيشة وكشفت عن ارتفاع عدد الفتيات الصغيرات بسوق العمل والذي وصل إلى ٥.٢ ٪ سنوياً مقابل ٢.٥ ٪ للذكور. وأثبتت الدراسة أن حوالي ٢٥ ٪ من هؤلاء الفتيات لا يحصلن على حقوقهن المالية، ويتصرف فيها العائل سواء كان الزوج أو الأب. وأكدت أن المرأة من أكثر الفئات معاناة من الفقر لأنها الأقل حظاً في التعليم والتدريب والتأهيل، وبالتالي في فرص العمل والأجور. وكشفت الأبحاث التي أجريت عن استمرار تزايد مشكلة الفقر بالنسبة للنساء العائلات لأسرهن، وتعتبر الأمية من أبرز أسباب الفقر بالنسبة للمرأة<sup>(١)</sup>.

#### ٥- تطوير تعليم المرأة الإسكندرية،

احتلت قضية تعليم المرأة في الإسكندرية مكانة هامة منذ أواسط القرن التاسع عشر. وكان ذلك في إطار مشروع دولة محمد علي الحديثة. وقد أنشئت مدرسة خاصة بالبنات في مصر على يد (مسلندر) زوجة أحد مبشرى الإنجليز - إذ أقامت في عام ١٨٣٥ أول مدرسة أجنبية للبنات بتشجيع من تلميذتها (الخايم) بنت محمد علي الكبرى زوجة محرم بك - أمير الأسطول المصري ومحافظ الإسكندرية - وقد ضمت بنات الأسرة وعدداً من الجوارى، وساعد على استمرار ذلك رفاعة الطهطاوى بعد ذلك.

وببطء شديد بعد ذلك - ومع الاحتلال البريطاني وازدياد حركة المد الوطني ضد الإنجليز - انتشرت العديد من المدارس الخاصة بتعليم الفتيات

(١) المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية، مؤنمر المرأة المصرية والتحديات المجتمعية، ٢٠٠٢/٣/٣١.

- وفاد تلك الحركة على مبارك ثم قاسم أمين بكتابه (تحرير المرأة) و (المرأة الجديدة). وتكرس دور المرأة بشدة بعد ثورة ١٩١٩.

وفي سنة ١٨٧٣ كان بالإسكندرية عدد من المدارس الأجنبية بلغ ٢٨ مدرسة وكانت أكبر مدن مصر في ذلك حيث كان بالقاهرة ٢٦ مدرسة فقط وميارس مبعثرة في بورسعيد والمنصورة وأسيوط والغيز، وارتبطت بكثرة عدد الأجانب الذين بلغ عددهم في الإسكندرية ٤٧٣١٦ أجنبياً في تلك السنة مقابل ١٩١٢٠ في القاهرة. أي أن الإسكندرية احتوت ٥٩% من جملة الأجانب في مصر في تلك السنة. وكان معظمهم يونانيون (٢١٠٠٠) وإيطاليون (٧٥٣٩) وفرنسيون (١٠,٠٠٠) وإنجليز (٤٥٠٠) ونمسيون ومجريون (٣٠٠٠).

وضمت مدارس الإسكندرية في تلك السنة (١٨٧٣) أكبر عدد من التلميذات في مصر، حيث ضمت ١٨٦٧ تلميذة مقابل ٢٦٢٥ من الذكور. وفاقت القاهرة في ذلك، حيث بلغ عدد التلميذات بها ٨٠٣ تلميذة مقابل ١٢٨٨ تلميذاً، وكان معظم هؤلاء من الأجانب في تلك المدارس الأجنبية..

أما المدارس المصرية فكانت قليلة العدد. ففي سنة ١٨٩٦ - ١٩٠٠ كان هناك ٣٣ مدرسة مصرية مقابل ٥٧ مدرسة أجنبية وفرنسية وإنجليزية وأمريكية. ولم يكن بها إلا عدد قليل من البنات المصريات. وانعكس ذلك على عدد المتعلقات اللاتي يقرأن ويكتبن حسب تعداد سنة ١٨٩٧ وهم (١):

بنات .. يقرأن ويكتبن ٢٩٤١٦ = ٢,٩%

أميات ٩٨٠٣٥ = ٩٧,١%

ذكور يقرأون ويكتبون ٢٢٠٦١ = ١٩%

أميون ٩٤٥٣١ = ٨١%

(١) بلغ سكان الاسكندرية في ذلك العام ٣١٦٦٩٩ نسمة، نصفهم تقريباً من الإناث.

ومن هنا - ورغم الفارق بين الذكور والإناث - فقد بدأت الإسكندرية القرن العشرين بعدد محدود من البنات الملمات بالقراءة والكتابة، وكانت نسبة المتعلّقات في الإسكندرية أكثر منها في القاهرة (كانت ٢ % فقط في القاهرة).

وهذا يؤكد تأثير المجتمع السكندري مبكراً بتعليم المرأة.

جدول (١): تطور عدد سكان الريف بمحافظة الإسكندرية (\*)

السنة	العدد	% من سكان المحافظة
١٩٧٦	١٢٨٠٠٠	٥,٥
١٩٨٦	٢٣١٠٠٠	٧,٩
١٩٩٦	٣٣٨٠٠٠	١٠,٠

جدول (٢): تطور معدل الأمية في الإسكندرية ومصر (%)

٢٧ - ١٩٩٦ (١٠ سنوات +)

التعداد	الإسكندرية	مصر		
		ذكور	إناث	جملة
١٩٢٧	٦٧,٢			
١٩٣٧	٥١,٣	٧٦	٩٤	٨٥
١٩٤٧	٤٦,٧	٦٥	٨٤	٧٥
١٩٦٠	٤٨,٢	٥٧	٨٤	٧١
١٩٧٦	٣٧,١	٤٣	٧١	٥٧
١٩٨٦	٣٤,٠	٣٨	٦٢	٤٩
١٩٩٦	٢٤,٨	٢٨	٥٠,٢	٣٩

(\*) تشمل ١٦ قرية في أقسام:

الملتزة (خورشيد + المعمورة + المنشية البحرية + أبو قير الشرقية + النوفيقية +

التراحمي + الناصرية + الطابية)

ومحرم بك : أبيس.

واقربل: خورشيد القبلية + أبيس الثانية.

وبرج العرب: الغربانيات + بهيج + أبو صير.

والعامرية: للنهضة + مريوط.

جدول (٢): تطور معدل الأمية لدى الذكور والإناث في الإسكندرية

(١٠ سنوات فأكثر)

التعداد	ذكور		إناث	
	عدد الأميين	المعدل %	عدد الأميات	المعدل %
١٩٧٦	٢٣٥٨٩٨	٢٥,٨	٤٢٥٦٤٧	٤٩,٠
١٩٨٦	٢٩٥٠٢٧	٢٥,٧	٤٥٣٠٩١	٤٢,٤
١٩٩٦	٢٥٤٤٥٦	١٦,٨	٤٠٩٩٠٩	٣١,٢

جدول (٤): معدل الأمية للإناث والذكور

حسب أقسام الإسكندرية ١٩٩٦ (%)

القسم	ذكور	إناث
الملتزة	١٥,٢	٢٦,٦
الرمل	١٧,٠	٣٠,٠
سيدي جابر	١١,٠	٢١,٠
ياب شرقى	١٤,٣	٢٢,٤
محرم بك	١٩,٩	٣٣,٩
المطارين	١٣,٢	٢٦,٢
المنشية	٢٠,٥	٣٢,٤
كوموز	٢٩,٠	٤٣,٥
اللبان	٢٩,٢	٤١,١
الجمرك	١٨,٥	٣٠,٧
ميناء البصل	٢٣,٤	٣٧,٨
الدخيلة	١٥,٤	٢٥,٣
العامرية	٣٢,٤	٥٢,٨
مدينة برج العرب الجديدة	٦,٩	١٣,٤
قسم برج العرب	٢٥,٦	٦٠,١
محافظة الإسكندرية	١٨,٦	٣١,٣

جدول (٥): المعدل العمري النوعي للأمية في الإسكندرية

في عام ١٩٩٦ (١٠ سنوات فأكثر)

الفئة	١٩٧٦		١٩٩٦	
	ذكور	إناث	ذكور	إناث
١٠ -	١١,٩	١٨,٨	٧,٠	٨,٠
١٥ -	٣٦,٢	٣١,٤	١٣,٣	١٣,٥
٢٠ -	٢٢,٥	٤٠,٤	١٤,٢	١٧,٩
٢٥ -	٢٦,٤	٥١,٢	١٥,٧	٢٤,٨
٣٠ -	٢٥,٧	٥٧,٠	١٧,٩	٣٠,٢
٣٥ -	٢٨,١	٦٤,١	١٩,٦	٣٦,٣
٤٠ -	٣٠,٨	٧٩,٧	٢٠,٨	٤٢,٧
٤٥ -	٣١,٢	٧٢,٣	٢٢,٨	٤٨,٨
٥٠ -	٣٥,٢	٧٧,٠	٢٣,٩	٥٦,٦
٥٥ -	٣٦,٢	٧٦,٤	٢٦,٩	٦٠,٣
٦٠ -	٤٤,٦	٨٢,٤	٣٦,١	٦٩,٣
٦٥ -	٣٧,٣	٨١,٢	٤٠,١	٧١,٨
٧٠ -	٥٢,٨	٨٥,٨	٤٨,٠	٧٩,٠
+ ٧٥	٥٠,٦	٨٠,٥	٥٣,٩	٨٣,٠
المجملة	٢٥,٨	٤٩,٠	١٦,٨	٣١,٣

المصدر:

للتعداد العام للسكان ١٩٧٦ و ١٩٩٦ - محافظة الإسكندرية.

## ٦- المرأة السكندرية والنشاط الاقتصادي:

يعد إسهام المرأة في النشاط الاقتصادي بالإسكندرية أحد أهم مظاهر التحديث والتطور في سكانتها، كما أن ازدياد عدد الإناث في القوى العاملة يعد أحد عوامل التنمية في رفع مستواها الاقتصادي ومن ثم تأهيلها للأخذ بأساليب التطور والتحديث.

وقد بلغت نسبة مساهمة الإناث (٦ سنوات فأكثر) في النشاط الاقتصادي.

١٩٦٠ سنة ٧,٥ % مقابل ٥٩,٩ % للذكور

١٩٧٦ سنة ١٠,٧ % مقابل ٥١,٨ % للذكور

١٩٨٦ سنة ١٢,٤ % مقابل ٥٩,٣ % للذكور

وقد تزايدت نسبة العاملات في النشاط الاقتصادي في عشرين عاماً. زيادة بلغت نحو الربع كما تبين الأرقام التالية: (العاملات ١٥ سنة فأكثر).

التعداد	عدد العاملات	% من القوة العاملة
١٩٧٦	٩٨٢٧٨	١٣,٧
١٩٨٦	١١٦٢٧١	١٥,١
١٩٩٦	١٦٥٨٦٥	١٧,١

وتنوزع القوى العاملة النسائية على النشاط الاقتصادي حسب الحالة التعليمية كما يلي:

الحالة	العدد	العدد الكلي	%
I أميات تقرأ وتكتب	١٠٢٢٣ ١٠٥٩٦	٢٠٧١٩	١٢,٥
II مؤهل متوسط و دون المتوسط و فوق المتوسط	٦٨٣٣٩ ٦٧٨٨٤ ١٥٠٣٤	٨٩٧٥١	٥٤,١
III جامعي وما يعادله	—	٥٣٥٠٩	٣٢,٢
IV ما بعد الجامعي	—	١٧٨٦	١,١
الجملة	—	١٦٥٨٦٥	١٠٠,٠

## جدول (٦)

توزيع العاملين حسب المهنة (١٥ سنة +) في الإسكندرية ١٩٩٦

عدد الإناث	عدد الذكور	المهنة
٨٧٤٢	٦٥٤٧٦	١- رجال التشريع وكبار المسؤولين والمديرين
٥٥٣٣٦	٩٨٥٣٣	٢- الأخصائيين (أصحاب المهن العلمية)
٣٦٧٩٧	٨١٢١٦	٣- الفنيين ومساعد الإخصائيين
٣٠١٠٧	٤٤٥٥٣	٤- القائمون بالأعمال الكتابية
١٤٠١٨	٩٧٩٤٨	٥- العاملون في الخدمات ومحلات البيع
٨٢٠	٥٤٦٧٢	٦- الزراعة والصيد
٦٦٧٤	٢٠٨٥٥٠	٧- الحرفيين ومن إليهم
١٠١١٧٤	١١٤٠١٠	٨- عمال تشغيل المصانع وتجميع مكونات الإنتاج
١١٠٦	٣٥٠٧٦	٩- عمال المهن العادية
٢٠٩١	٦٩١٦	١٠- غير مصنفة حسب المهنة
١٦٥٨٦٥	٨٠٦٩٥٣	الجملة

## ٧- المرأة والعمل الأهلي في الإسكندرية

بدأ إنشاء الجمعيات الأهلية الخيرية التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية مبكراً في القرن التاسع عشر (١٨٦٨) وأسهمت بجهود مختلفة في محاربة الفقر وتقديم الخدمات الاجتماعية ورعاية الأمومة والطفول ورعاية الأمومة والطفولة وتنمية المجتمعات المحلية وغيرها.

وقد بلغ عدد الجمعيات في الإسكندرية ١٠٢٤ جمعية حتى عام ١٩٩٣ ركزت نشاطها في رعاية الأطفال (١٧٢) ورعاية الأسرة (١٠٩) والنشاط



العلمي الأدبي (٨) وتنمية المجتمعات (١٨٣) وخدمات ثقافية وفنية (٤٥٠) ورعاية فئات خاصة (٢٤) ومساعدات اجتماعية (٥٢٥)، وحماية البيئة وحماية المستهلك والتنمية الاقتصادية وتنظيم الأسرة ورعاية فئات خاصة.

وقد تزايدت الجمعيات من ٦٤٢ جمعية سنة ١٩٨٦ إلى ١٠٢٤ جمعية سنة ١٩٩٣ ثم إلى ١١٣٥ جمعية سنة ٢٠٠١ ، ويقدر أن عددها وصل إلى ١٤٥٠ جمعية سنة ٢٠٠٥، وهذه الجمعيات تمثل مجالاً هاماً لنشاط المرأة الراغبة في العمل التطوعي سواء في مجال تنظيم الأسرة والطفولة، ومكانب التوجيه الأسري ومراكز التكوين والتدريب المهني. وفي الإسكندرية لا يوجد للأسف مراكز متخصصة للتكوين المهني للفتيات إلا أن نوع التدريب يوجد ضمن جمعيات أخرى دينية وتنموية.

#### ٨- المرأة السكندرية والعولمة (علي مشارف قرن جديد):

تدخل للمرأة القرن الجديد حاملة معها ما أنجزته من مكتسبات على امتداد القرن الماضي، وهي في ذلك تواصل زبالتها كوصية على القيم الاجتماعية لأنها التي تشكل المجال الذي يتيح بلورة هذه القيم من خلال نهضة الأطفال منذ اللحظة الأولى لانخراط في حياة المجتمع وتحولهم إلى كائنات مثقفة بإعتبارها حاملة لثقافة المجتمع، فهي التي تشكل وجدان اللشء منذ الصغر.

وليست هناك حلول جاهزة لمشكلات المرأة المعاصرة حيث لا بد من تحسين نوعية الحياة لها وللرجل معاً، وأن تحمي الوحدة الروحية للمجتمع.

ويحمل التعليم والإعلام دوراً كبيراً في ذلك، وتتطلب ملاحقة التغيرات العالمية جهراً كبيراً علمية وتكنولوجية متواصلة واختيار واختبار أنسب الطرق الملائمة لظروفنا حتى تواصل المرأة السكندرية عطاءها الذي اشتهرت به على مر الزمن.

#### أهم المراجع:

- ١- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء، التعداد العام للسكان في السنوات ١٩٦٠، ١٩٧٦، ١٩٨٦، ١٩٩٦.
- ٢- جامعة الإسكندرية، جامعة الإسكندرية فى ٥٠ عاماً ١٩٤٢ - ١٩٩٢، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٢.
- ٣- سامية محمد فهمى، المرأة فى التنمية، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية، ١٩٩٩.
- ٤- علياء شكرى وحسن الخولى وأحمد زايد: المرأة فى الريف والحضر: دراسة لحياتها فى العمل والأسرة، دار المعرفة الجامعية، ١٩٨٨.
- ٥- عبد الله عبد السلام أبو العيلى: جغرافية السكان الأميين فى محافظة الإسكندرية، رسالة دكتوراه غير منشورة، كلية الآداب، جامعة الإسكندرية، ٢٠٠٢م.
- ٦- فتحي محمد أبو عيانة، سكان الإسكندرية - دراسة جغرافية وديموغرافية، رسالة دكتوراه منشورة، مؤسسة الثقافة الجامعية الإسكندرية، ١٩٨٠م.

## عن العالم

الفصل السادس: الشباب العربي وتحدّي التّأخّر

الفصل السابع: ظاهرة الفقر وأبعادها الاقتصادية والاجتماعية

الفصل الثامن: الأبعاد الديموغرافية لمرض الإيدز

الفصل التاسع: سكان إثيوبيا والمالتوسية الجديدة

الفصل العاشر: سكان أفغانستان



## الفصل السادس

### الشباب العربي وتحديات العولمة

دراسة بهذا العنوان المركب تجعلنا نقنول أصلاها الأربعة التي تتداخل مع بعضها تأثيراً وتأثراً. فالعولمة ظاهرة لها مسببات ونتائج ولها مظاهر حياتية بحتة ولها أبعاد على المستوى الاقتصادي والسياسي والاجتماعي والعائدي. ونحن هنا عندما نناقش تأثيرها على الأجيال العربية فإننا نسل بوجودها أولاً وبأنه لا مناص من القبول بها والتعامل معها وذلك يتداخل مباشرة مع تحديات القرن الحادي والعشرين. والقرن مائة سنة وإذا كان الإيقاع في التحول السياسي والاجتماعي سريعاً كما هو مشاهد حالياً، فإن التحديات وهي عديدة ونواجهها اليوم ونحن نتكلم في عقدين أو ثلاثة عقود قادمة، ويبقى القرن بأكمله مجالاً تاريخياً لتغيرات لا نعرف مداها أو أبعادها الآن، تماماً كما شهد القرن العشرون تغيرات لم يكن أحد يتصورها عند بدايته، بل تحولت الخيالات فيه إلى تغيرات جذرية وتطور لحق به وبأرضه ونظمه السياسية بل وتقاليده وعقائده.

#### ٢- ماهي العولمة؟

العولمة Globalization or Mondialization تعلى جعل الشيء على مستوى العالم، وتعنى إلغاء حدود الدولة القومية في المجال الاقتصادي وترك الأمور في هذا المجال عبر العالم ومن ثم فإن القبول بلفظة العولمة يعنى القبول بتنازل الدولة الوطنية (أو حملها على التنازل) عن حقوق لها لفائدة العالم أى لفائدة المتحكمين فيه.

العولمة إذن نظام عالمي أو يراد أن تكون كذلك - يشمل مجال المال

والتسويق والتبادل والاتصال .. الخ، كما يشمل مجال السياسة والفكر والأيدولوجيا (الجابرى ١٩٩٧ - ص ١٣٦) .

كان ينظر للاستعمار التقليدى الذى اكتسح العالم فى النصف الثانى من القرن التاسع عشر وأوائل العشرين على أنه أعلى مراحل الرأسمالية (التقليدية) التى أفرزتها الثورة الصناعية فى أوروبا . وينظر للعولمة اليوم على أنها أعلى مراحل الرأسمالية (الجديدة) التى أفرزتها الثورة المعلوماتية وما رافقها من تطور فى مجال الإعلام والاتصال .

ومن هنا فإن العولمة هى عالم (ما بعد الاستعمار) باعتبار أن ال (ما بعد) فى مثل هذه التعابير لا يعنى القطيعة مع ال (ما قبل) ، بل يعنى الاستمرار فيه بصورة جديدة (الجابرى ١٣٧) .

والواقع أن العولمة كنظام اقتصادى وإعلامى وإيديولوجى ظهر فى الفكر الأمريكى فى منتصف الستينات حين طرح بعض المفكرين الأمريكيين سنة ١٩٦٥ برنامج عمل يضمن للولايات المتحدة الهيمنة على العالم من خلال:

- استعمال السوق العالمية لإحداث التغيرات المطلوبة محليا وعالميا .
- استخدام الإعلام لإحداث هذه التغيرات المطلوبة محليا وعالمياً .
- استخدام السوق ك مجال للمنافسة من خلال فكرة (اصطفاء الأنواع) متبنيين بصرحة النظرية الداروينية فى مجال البيولوجيا والتى تقول (البقاء للأصلح) . -

وقد شهدت العقود الثلاثة بين القرن العشرين أبى السبعينيات والثمانينيات والتسعينيات تغيراً فى الخريطة السياسية فى العالم وكذلك فى الفكر السياسى تمثل فى عشرة متغيرات رئيسية هى:

- ١- انهيار الاتحاد السوفييتى كقوة عظمى .

- ٢- انهيار جدار برلين وإعادة توحيد ألمانيا.
- ٣- حرب الخليج.
- ٤- المفاوضات أو المحادثات العربية الإسرائيلية.
- ٥- انتهاء التمييز العنصرى فى جنوب إفريقيا وانتخاب نلسون مانديلا أول رئيس أسود.
- ٦- تبلى اقتصاد السوق بتوجيه من البنك الدولى وصندوق النقد الدولى.
- ٧- بروز الولايات المتحدة كقوة عسكرية مهيمنة على العالم وسعيها الدائم لبيع طريقة حياتها American Way of Life .
- ٨- الدور الجديد للأمم المتحدة وبخاصة فى الإغاثة وصنع السلام وحفظه وزيادة عضوية الشعوب الصغيرة فى الأ. لمتحدة.
- ٩- نهاية عدم الانحياز كحالة سياسية إيدولوجية فى العلاقات الدولية.
- ١٠- التحالفات والتكتلات الكبرى للأسواق الاقتصادية فى أميركا وأوروبا واليابان.

وترتب على ذلك كله ما ذكره بعض الباحثين من (أمركة العالم) حتى إن أحد المسؤولين الكبار (سابقاً) فى وزارة الدفاع الأمريكية ذكر فى مقالة له فى مجلة (شؤون خارجية الأمريكية) (مارس - إبريل) (آذار - نيسان) ١٩٩٦ ، كيف أن أميركا ستتمكن فى المستقبل القريب من تعزيز سيطرتها السياسية على العالم بفضل ما تتمتع به من قدرة فى مجال منظومات الإعلام المعقدة . ورأى أن الجيوبوليتيك أو السياسة منظوراً إليها من زاوية الجغرافيا وبالتالي الهيمنة العالمية، أصبحت تعنى مراقبة سلطة تكنولوجيا الإعلام، حدود المجال الاقتصادى السياسى التى ترسمها وسائل الاتصال الإلكترونية المتطورة .

ومعنى ذلك أن بدلا من الحدود الوطنية القومية تطرح ثقافة العولمة السياسية حدوداً أخرى غير مرئية ترسمها شبكات الهيمنة العالمية على الاقتصاد والأذواق والثقافة (الجابرى - ص ١٤٦).

### ٣- أبرز ما يميز العولمة:

هو أن الفاعلية الاقتصادية فيها تقوم بها مؤسسات مالية وصناعية كبرى عبر شركات متعددة الجنسيات. وذلك بقصد السيطرة على المجال الاقتصادى العالمى، وأدى ذلك إلى تركيز الثروة العالمية فى أيدى أقلية من الشركات والمؤسسات. ويفتقر الباحثون المختصون أن ما لا يزيد عن ١٥ شبكة عالمية مندمجة تشكل الفاعل الحقيقى فى مجال السيطرة على السوق العالمية وأن أصحاب هذه الشبكة هم السادة الحقيقيون للعالم الجديد - عالم العولمة (الجابرى - ص ص ١٣٩ - ١٤٠).

وعلى ذلك فإن أول مظاهر العولمة هو تركيز النشاط الاقتصادى العالمى فى يد مجموعات قليلة العدد، وبالتالي تهميش الباقي أو إقصاؤه تماما. مثال ذلك أن خمس دول فقط هى (الولايات المتحدة - اليابان - فرنسا - ألمانيا - بريطانيا) تتوزع بها ١٧٢ شركة من أصل ٢٠٠ شركة من أكبر الشركات العالمية وهذه الشركات المائتان العملاقة هى التى تسيطر عملياً على الاقتصاد العالمى.

وفى آخر تقرير للأمم المتحدة أن ٣٥٨ شخصاً من كبار الأثرياء فى العالم تفوق قيمة ممتلكاتهم مجموع دخول عدد من الأقطار يقطعها ٢,٣ مليار نسمة أى ٤٥٪ من سكان العالم.

وبمعنى آخر ووفق تقرير برنامج التنمية البشرية لعام ١٩٩٩ أن إجمالى الناتج العالمى عام ١٩٩٧ بلغ ٢٩ تريليون دولار، وكانت حصة المراكز



الرأسمالية الكبرى التي تضم ٢٠٪ فقط من سكان العالم حوالى ٨٦٪ من الناتج العالمى (٢٥ تريليون)، أما حصة الأطراف أو الدول النامية والتي يسكنها ٨٠٪ من سكان العالم فتصل إلى (٤ تريليونات) من الدولارات أى حوالى ١٤٪ من الناتج العالمى.

إضافة إلى ذلك فإن هناك فى عالم اليوم ١,٣ مليار نسمة (٢١٪ من سكان العالم) يعيشون دون خط الفقر ولا يسهمون فى الناتج الإجمالى العالمى إلا بنسبة ١٪ فقط، وأن نصف مليار نسمة (٨٪ وسكان العالم) يعانون من سوء التغذية المزمن وأن ثلثى نساء الأطراف يعانون من الأمية المطلقة.

نتيجة ذلك كله هو توسيع الهوة بين الدول، وبين شرائح المجتمع الواحد بل بين الطبقات وبين الفئات داخل الطبقة الواحدة وبين الأفراد داخل الفئة الواحدة وهكذا. ومن ثم تعميم الفقر.

نجم عن العولمة تفكيك غير مسبوق لنظم الإنتاج على الصعيد العالم مما أدى إلى زيادة مريعة فى نسبة البطالة والتهميش (إنتاج أكثر ما يمكن من السلع بأقل ما يمكن من العمال).

إن العولمة فى البيئة كارثة تهدد الأرض بالدمار خاصة من الشركات متعددة الجنسيات التى يخرج نشاطها عن نطاق القوانين والتشريعات الوطنية ورقابة المؤسسات الديمقراطية والشعبية.

#### ٤- ثقافة العولمة،

ليست العولمة نظاماً اقتصادياً فقط، بل أصبحت فى ارتباط عضوى مع وسائل الاتصال الحديثة التى تنتشر فكراً معيناً، بل ثقافة معينة، أطلق عليها محمد عابد الجابرى ثقافة الاختراق (الجابرى - ص ١٤٣)، وتنطوى

العولمة على أيديولوجيا من عناصرها الأساسية محاربة الذاكرة الوطنية والتاريخ والوعي والانتماء الوطني والقومي.

وقد صاحب التغيرات الجسيمة فى الخريطة السياسية للعالم فى العقود الأخيرة اكتشافات تكنولوجية هائلة فى كافة المجالات وحدث فى العالم ثورة معلوماتية وثورة اتصالات لم يسبق لها مثيل فى التاريخ، (إلا سنة ١٤٥٥ عندما اخترع جوتنبرج آلة الطباعة).

فلأول مرة يتضاعف حجم المعرفة الإنسانية كل ١٨ شهراً بل إن قدرة الكمبيوتر تتضاعف هى الأخرى كل ١٨ شهراً وتبدو احتمالات هذه الثورة لا حدود لها.

- أصبح الإنسان محاطاً بقدر هائل من الاكتشافات التكنولوجية فى كافة مجالات الحياة منها الهندسة الوراثية التى استطاع الإنسان من خلالها اختراق الحاجز البيولوجى والجينى فى النبات والحيوان والإنسان.

- الثورة التكنولوجية المصاحبة للعولمة ليست خيراً خالصاً باستمرار وليست شراً مسيطراً على طول الخط، إنما يتوقف ذلك على الإنسان صانع هذه التكنولوجيا ومستخدمها فهى فى النهاية أداة وإذا سيطرت على الإنسان أصبحت خطراً على حياته ومستقبله.

بدأت آثار جانبية فى بعض الدول المتقدمة وهى الظاهرة المعروفة باسم Technopoly أى سيطرة التكنولوجيا على الثقافة والحضارة وما ترتب عليها من مروجات مؤسفة من الانحلال الخلقى والتفكك الأسرى وتفشى الإدمان، والمخدرات، وسيادة العنف والجريمة، وزيادة معدلات الانتحار. أى أن التكنولوجيا أدت إلى تفكك النسيج الاجتماعى بل أنها بنيت على أشلاء السلام الاجتماعى وتحولت من أداة إلى غاية ونج عنها اضطرابات اجتماعية وعصبية ونفسية حتى أفقدت الإنسان المشاعر الإنسانية السوية.

لقد أصبحت المجتمعات في عصر العولمة عرضة لضغط عصبي شديد سببته التكنولوجيا. كما تعرض الإنسان لانتهاك خصوصياته وفقدان إحساسه بالسكينة والأمن. بل إن أفراد العائلة الواحدة الذين يعيشون في مكان واحد أصبحوا أغرابا وكل منهم مشغول في آله أو الجهاز الذي يعمل عليه أو ينسلى به.

قد لخص أحد الباحثين السمات القيمة لثقافة العولمة فيما يلي:

١- أنها ثقافة تمجد الاستهلاك وتهدف إلى خلق أسواق جديدة وإطلاق شهوات الاستهلاك إلى أقصى حد.

٢- أنها ثقافة تمهد للعنف.

٣- أنها ثقافة تمجد الفردية والأنانية.

٤- أنها ثقافة مادية بحتة لا مجال فيها لروحانيات أو عواطف ولا مساحة فيها للمشاعر الإنسانية ولا العلاقات الاجتماعية القائمة على التعاطف والكمال الاجتماعي.

٥- أنها تستهين بكثير من القيم المجتمعية ولا تقيم وزناً لهوية أو انتماء ولا تهتم بحقوق المواطنة ولا بفرص العمل ولا باعتبارات البيئة، كما لا تقيم وزناً للمجتمع المدني ولا للحقوق الديمقراطية للمواطنين.

٦- أنها ثقافة تشجع على الانتهازية والجشع والوصول إلى الأهداف بأي وسيلة.

٥: العولمة تستهدف الدولة والأمة والوطن،

العولمة تعنى بكل اختصاصات الدولة وسلطتها في المجال الاقتصادي والإعلامي ومن ثم في السياسة والثقافة أيضا إلى مؤسسات عالمية، فهي إذن ظاهرة واضحة الأهداف تستهدف ثلاثة كيانات: الدولة - الأمة - الوطن لتحل محلها إمبراطورية عالمية جديدة تركز على:

- المؤسسات والشركات المتعددة الجنسية التى تحل محل الدولة فى كل مكان .

- المستهلكين فى كل مكان فى العالم الذين يوحد بينهم ويجمعهم ما تلقىه إليهم العولمة من سلع ومنتجات ومنتجات إلكترونية تخلق فيها ميولا ورغبات مشتركة ، أما غير القادرين منهم على الاستهلاك فهم منبوذون ومهمشون سيتم التخلص منهم عن طريق (اصطفاء الأنواع) .

- الفضاء العالمى Cyber space أو الفضاء السيبرنى وهو العلم الذى يدرس طرق تدفق المعلومات ومراقبتها عند الكائنات الحية داخل الأجهزة الآلية والمنظومات الاجتماعية والاقتصادية (الجابرى ص ١٤٧ - ١٤٨) .

عالم العولمة إذن هو عالم بدون دولة ، بدون أمة ، بدون وطن ، هو عالم المؤسسات والشبكات ، عالم الفاعلين (وهم المسيرون) والمفعول فيهم وهم المستهلكون للأموال والمعلبات والصور والمعلومات ، أما وطنهم فهو الفضاء السيبرنى ، وهو الفضاء الذى تصنعه شبكات الاتصال ويحتوى الاقتصاد والسياسة والثقافة .

وإذا كانت السياسة هى تدبير شؤون الدولة داخليا وخارجيا فإن شؤون الدولة تبتلعها العولمة ، ذلك لأنها تعنى رفع الحواجز والحدود أمام الشركات والمؤسسات الدولية والاقتصادية والإعلامية لتحل محل الدولة فى الاقتصاد والإعلام .

والعولمة تقتضى الخصخصة ، أى نزع ملكية الأمة ونقلها للخواص فى الداخل والخارج .

وهكذا تتحول الدولة إلى جهاز لا يملك ، ومن لا يملك لا يراقب ولا يوجه . وبالفعل فإن دور الدولة فى المراقبة والتوجيه فى المجال الاقتصادى يتقلص فى نظام العولمة إلى درجة الصفر .

والعولمة نفرض طريقاً واحداً وفكراً وحيداً: الليبرالية ولا شئ غير الليبرالية التي تعنى اليوم التخصص والعولمة.

#### ٦- العولمة والعرب وتحديات المستقبل،

- كانت التحولات الكبرى فى العالم وهو يودع القرن العشرين إما لغير صالح العرب، أو أنها أدركتهم وهم على غير استعداد لمواجهتها.

فالعالم العربى يدخل حقبة الثورة المعلوماتية ويسعى إلى التكيف معها ومقاومة الاضغوط والاستراتيجيات الشاملة التى تتبعها الدول الصناعية الكبرى وفى مقدمتها استراتيجية العولمة وفتح الأسواق للتنافس الحر بين جميع الشركات العالمية.

- يرى فريق من العرب أن العولمة عقيدة هدفها السيطرة على البلاد العربية ومع ذلك لم يدرك العالم العربى ما هو المحرك الأساسى فى هذه الثورة، أى الاستثمارات المتزايدة والأساسية فى التقنيات التكنولوجية الجديدة، وتطور البحث العلمى التطبيقى، وتحديث طرق الإدارة. ولم يدرك الشرط الأهم لمسايرتها أو التكيف الخلاق معها، أعنى التكتل الإقليمى (برهان غليون، ١٩٩٨، ص ٤١).

- لقد كانت استجابة العالم العربى للثورة التكنولوجية ضعيفة جداً ولم تمس إلا المظهر السوقي منها، بينما بقيت بعيدة عن الدخول فى الجوهر، بل إن العديد من الأقطار العربية لا تزال تنظر إلى قضية الكمبيوتر والإنترنت والمعلوماتية كما لو كانت مسألة ثانوية ولا تمس جوهر العملية التنموية أو الاقتصادية مما يعنى أن النظم الاجتماعية والسياسية الموجودة، هى نفسها التى تقوم أحياناً لأسباب تتعلق بأمن النظام وأحياناً بسبب الجهل بمجرى التحولات العالمية والتحجر فى نماذج الثورة الصناعية التقليدية بنهميش مجتمعاتها وعزلها أو منعها من الدخول فى العصر الجديد.

ولا تظهر الثورة التقنية بالمقابل لدى قسم كبير من الرأى العام بما فى ذلك المثقف إلا من حيث هى عولمة أو وسيلة للعلومة ويصبح النقاش فيها فى جدوى العولمة ومباغها .

ومن هنا فإن الاستجابة العربية لتحديات الثورة التكنولوجية والمعلوماتية قد اتسمت ولا تزال بالكثير من السطحية والعشوائية والجهل بحقيقة هذه الثورة وبالتحديات التى تثيرها .

ورغم الجهود الكبير فى التنمية العربية فى العقود الأخيرة من القرن العشرين (من ١٩٧٠ - ٢٠٠٠) والتى انعكست على متوسط نصيب الفرد من الناتج القومى والتوسع فى التعليم وانخفاض معدلات الوفيات فإن العالم العربى مازال يعاني من مشكلات خطيرة لعل أبرزها ارتفاع نسبة الأمية خاصة لدى الإناث، واستناداً إلى تقرير الأمم المتحدة عن التنمية البشرية فى أواخر التسعينيات، فإن هناك حوالى ٧٣ مليون عربى (من قرابة ٢٧٠ مليون) يعيشون تحت خط الفقر ويعانى أكثر من ١٠ مليون من سوء التغذية . ورغم عدم وجود إحصاءات دقيقة على مستوى العالم العربى فإن معدل البطالة يتجاوز ٢٠ ٪ فى العديد من الأقطار (فى سنة ١٩٩٩ يتوفر نحو مليونى فرصة عمل لحوالى ٥ مليون شاب يدخلون سوق العمل لأول مرة وتزداد البطالة لتصل إلى ٣٠ ٪ فى بعض المناطق) .

إضافة إلى ذلك فقد زادت مديونية الدول العربية بقوة فبلغت فى عام ١٩٩٥ - ٢٢٠٠ مليار دولار . كما هبطت نسبة الاكتفاء الذاتى من الغذاء من ٧٠ ٪ فى الفترة من (٦٩-١٩٧١) إلى ٥٢ ٪ فى الفترة من (٨٨-١٩٩٠) ويتوقع بعض الخبراء ارتفاع العجز الغذائى بحلول سنة ٢٠٠٠ إلى ما بين ١٢٠-٢٠٠ مليار دولار بأسعار ١٩٨٥ ذلك كله فى الوقت الذى انتقل فيه ٨٥٠ مليار دولار من العالم العربى للتوظيف فى الخارج على شكل ودائع واستثمارات (برهان غليون، ١٩٩٨، ص ص ٤٨-٤٩) .

ومعنى ذلك أن العالم العربى يعيش فى مرحلة الموجة الثانية دون استعداد للموجة الثالثة التى دهمته وافتحمت أسرارها ، وهى الموجة التى جاءت بأسلوب حياة جديد تماماً يتأسس على مصادر طاقة متنوعة ومتجددة وأساليب إنتاج جديدة تجعل خطوط الإنتاج فى المصانع الحالية عتيقة وبالية وانتهى زمانها، وأسرو عائلات جديدة غير نووية، ومؤسسة من نوع جديد يمكن أن يسميها الكوخ الإلكتروني وعلى مدارس وشركات ونقابات مختلفة مستقبلية تختلف عن المؤلف حالياً اختلافاً جذرياً. وتخط لنا الحضارة البازغة قواعد جديدة للسلوك، ورؤية مميزة للعالم وطرقاً خاصة للتعامل مع الزمن والمكان والمنطق والسببية كذلك لها مبادئها الخاصة بسياسات المستقبل (السيد ياسين - الموجة الثالثة - ص ٢١) .

ومن هنا فليست كل دولة عربية قادرة على الملاءمة مع عصر العولمة ذلك لأن الاتجاه نحو عولمة العالم قوئل وسيقابل للبعد والهويات الثقافية والإثنية والدينية التى تطفو على السطح فى مظاهر للتعبير عن ذاتها تتخذ أحياناً أشكالاً من الرفض والعنف. وسيزيد من عنفها عجز الدولة عن جمع شمل المجتمع ككيان سياسى موحد داخل إطار الدولة الوطنية خاصة كلما فقدت الأخيرة شرعيتها وقدرتها على توفير الخدمات المنتظرة فى التعليم والصحة والعمل والتجهيزات الأساسية ومواجهة تحديات العولمة.

... وما يعنى الأقطار العربية مباشرة، هو أن العولمة الاقتصادية والتكنولوجية ستزيد من الفوارق الاجتماعية، بل ستخلق قطيعة بين أقلية يستطيعون امتلاك المعرفة المتقدمة والاندماج فى اقتصاد العولمة من جهة، وبين أغلبية ساحقة من مواطنيهم يبقون على هامش هذا كله.

- وهنا تطرح مسألة العدالة الاجتماعية التى تتضمن تجديد النظر فى دور الدولة فى إعادة توزيع الثروة دون الإخلال بالفعالية الاقتصادية والتوفيق

بين تأمين الخدمات العامة وضرورة الادخار للمستقبل للأجيال القادمة من ثروة وطنية ومعرفة وتربية على الديمقراطية.

وإذا كانت أغلب الدول العربية تركز تحت المديونية وتسعى إلى تصدير سلعتها للخارج، فلا بد أن تخضع لضغوط دولية. وإذا كان التنافس اليوم تنافساً اقتصادياً، فإن جزءاً كبيراً من ميزانية الدول العربية يذهب لتغطية الديون والمقرضات ولا يبقى إلا القليل للخدمات والتنمية.

ومعنى ذلك أنه في المستقبل المنظور على الأقل، حتى لو انتقلت المعارضة إلى الحكم في أي بلد عربي، فليس من المؤكد أن تتحقق إنجازات كبرى في موضوع مكافحة البطالة ورفع مستوى المعيشة، وتأمين الخدمات العامة.

كما أن التغيير الديمقراطي الحقيقي، وتغيير علاقة المواطن بالسلطة والعمل من أجل دولة الحق والقانون وحقوق الإنسان، وما يرتبط بذلك من حق المشاركة السياسية وحرية التعبير وتكوين الجمعيات والمساواة بين الجنسين أمام القانون العادل، كل ذلك لا يخضع للتأجيل حتى يتلاءم العرب مع الموجة الثالثة.

إن المشكلة المؤرقة للباحثين العرب في عصر العولمة، هي مفهوم الانتماء والولاء للوطن لدى الشباب، فهذا المفهوم لا يحمل أية قيمة في عالم العولمة حيث تحل الوحدة الاقتصادية محل الوحدة السياسية كأساس للنظام الجديد في العالم، والوحدة الاقتصادية سوف تتمثل في مؤسسات مالية واقتصادية عملاقة وشركات عالمية، وبما أن أساس العلاقة الاقتصادية هو أساس تخصصي ومصلحي بحث، فإن للولاء سوف يتخذ نفس المنحى وسيصبح ولاء الإنسان للوحدة الاقتصادية ولاء مصلحياً مرتبطاً بقوة السوق



والعرض والطلب، وهي حالة مرعبة لمن لا يملك ما يكفي من القوة المالية أو الاقتصادية ليستقطب ولاء مواطنيه وعندئذ سيكون الولاء لخارج الحدود الجغرافية دون خجل أو استحياء.

وقد سبق القول أن العولمة ستزيد من الفوارق الاجتماعية داخل الوطن، بل ستخلق قطيعة بين أقلية تمتلك المعرفة والاندماج في اقتصاد العولمة من جهة وأغلبية ساحقة من مواطنيهم يبقون على هامش هذا كله، وأكثر من ذلك فإن القدرة على التواصل بسبب مقدرة البعض على استعمال وسائل الاتصال والمعلوماتية ذات التقنية العالية، ستؤدي إلى خلق طبقة جديدة من الشباب العربي الذين يشعرون بأن ما يربطهم معاً هو أكثر ما يربطهم بأبناء وطنهم الذين لا يستطيعون استعمال تلك التقنية، ومن ثم يبرز عصر العولمة نخبة جديدة Elite لا تدين بالولاء لأحد أو لوفاء، اللهم إلا لمصلحتها.

إن بطء الاستجابة العربية لعوامل التغير السريعة في عصر العولمة، كان نتيجة طبيعية لغياب الديمقراطية والمؤسساتية وتفرد الحاكم وتبني النظام السياسي الأبوي Patriarchal مما ساهم في تفاقم المأزق الحالي الذي يواجهه العرب دولاً وشعوباً في خضم التعامل مع معطيات عصر العولمة. (لبيب قماحوي - ص ٢٧).

#### ٧- الشباب العربي وتحديات العولمة:

يمثل الشباب عصب البناء الديموقراطي العربي، وقد تزايدت أعدادهم زيادة كبيرة بسبب الثورة الديموقراطية التي عاشها العالم العربي في العقود الأربعة الأخيرة من القرن العشرين وقد بلغ السكان الشباب في العالم العربي (من السن ١٥ - ٢٤) نحو ٥٠ مليون شاب ونسبة ١٩٪ من جملة السكان الذين قدر عددهم بنحو ٢٦٥ مليون نسمة سنة ١٩٩٨، وإذا أضيفت فئة السن

٢٥-٢٩ ارتفعت نسبة الشباب إلى ٢٧٪ من جملة السكان (٧٢ مليون شاب) تبلغ نسبة البطالة بينهم ٢٠٪ أو أكثر ونسبة الأمية بينهم حوالي ٥٪.

ويتوقع بعض الدارسين أن الاتجاه العالمى للعولمة سيؤثر فى شبابنا العربى ومجتمعاتنا العربية فى ثلاث زوايا محددة وذلك فى خلال العقدين المقبلين وهذه النتائج هى:

١- الغياب التدريجى لجيل الأباء الحاليين واستبعاد الخيار العربى القومى، وليست المسألة كيف يتعامل الجيل الحالى مع العولمة وتحدياتها بل كيف سيتعامل جيل الأبناء والأحفاد بعد عشر سنين أو عشرين سنة مع هذه المطالب، خاصة الجيل الشباب الحالى (١٥-٢٤ سنة) الذى ترى على قيم مناقضة مختلفة عن قيم العولمة التى تمجد الربح السريع والفردية والاستهلاك.

٢- اتجاه حاد فى التوزيع العمرى للسكان الشباب بسبب ارتفاع مستوى الخصوبة وانخفاض معدلات الوفيات، مما سيؤدى إلى تزايد أعداد الشباب وإن تناقصت نسبتهم من جملة سكان العالم العربى سنة ٢٠٢٠ أو ٢٠٢٥، وإذا استمرت نظم التعليم الحالية على ما هى عليه، فسيأتى هذا الوقت ويكون شبابنا بمستويات تعليم بدائية ومختلفة (خاصة ما قبل الجامعة) ومستويات تخصص وتدريب متدنية، وبأكثريّة عالية تسربت من التعليم الرسمى، وبالتالي بنسبة عالية من البطالة شبه أمية غير متخصصة وغير مدربة وعاطلة عن عمل ثابت ولا استقرار لها ولا سكن لائق ولا ضمانات مما يحيلها إلى قوة هائمة قلقة ويائسة وتصبح نهبا لتيارات العنف بأنواعه (محمد شيا - تحديات العولمة والمتغيرات العربية - المستقبل ١٠/٣/٢٠٠٠).

٣- غياب الطبقات الوسطى، والتي ستحصر تدريجياً وبسرعة بسبب زيادة الهوة بين الشرائح العليا من المجتمع وهي محدودة وتابعة لآليات العولمة من جهة وطبقات دنيا يجرى تهميشها يومياً وتزداد فقراً وجهلاً (أمية تقليدية وأمية كمبيوتر ولقترنت) وتزداد بالتالى انسلاخاً عن الحداثة وتركن إلى موروثاتها القديمة.

وعلى ذلك فإن المجتمع العربى سيشهد حراكاً اجتماعياً لا مفر منه سيتصف بالقلق واليأس والتف خلال العقدین والثلاثة عقود القادمة فى ظل نظام العولمة من جهة وغياب التخطيط والمشاركة والديمقراطية والتنمية الاقتصادية من جهة أخرى.

ولكن هل يستقر هذا الوضع الجديد فى المستقبل؟

الواقع أنه، من هوالسة التاريخ البشرى أن القانون الذى ساد على امتداد الحياة البشرية، «يربطون الفعل - ورد الفعل»، وليس قانون الانتقاء الطبيعى كما ترجع له العولمة، ومن هنا فليس من المستبعد أن يكون هناك رد فعل للتخفيف من أخطار العولمة وسلباتها، ويمكن القول أن هناك الآن وعياً متزايداً بضرورة الانتظام فى مجموعات متعاونة متضامنة تدافع عن مصالحها ضد طموحات الهيمنة، وبحسرة توفير الشروط الضرورية للتنمية، ولعل فى الاتحاد الأوروبى مثالا صالحا للانتقال به فى هذا المجال.

ورغم أن الموقف من العولمة لم يتضح بعد، فقد بدأت أرهاصات التحرك ضد مخاطرها وتجلي تلك فى المظاهرات التى قامت بها منظمات البيئة وغيرها فى اجتماع سياتل ضد منظمة التجارة العالمية وكذلك فى واشنطن حيث قامت تظاهرات حاشدة عنيفة نظمها مناهضو العولمة احتجاجاً على سياسات صندوق النقد الدولى والبنك الدولى اللذين اجتماعا فى

١٦ و ١٧ نيسان (ابريل) ٢٠٠٠ فى منطقة قريية. من البيت الأبيض فى واشنطن لدراسة تطور النظام المالى الدولى وضوابط القروض للدول الفقيرة فى حضور ٢٤ وزير مالية من الدول الاقتصادية الغنية. ويزداد الرفض العالمى مع ازدياد محاولات المؤسسات العالمية الكبيرة احتكار القرارات الاقتصادية المصيرية فى العالم على حساب سيادة دوله.

وكما ذكر آلان تورين - مدير المعهد الفرنسى للدراسات العليا للعلوم الاجتماعية فى كتابه (كيف الخروج من الليبرالية - مايو ١٩٩٩) فإن الأولية اليوم هى لحماية الحقوق الثقافية للدول، وتدوع الثقافات فى العالم وتعددها والتوفيق بين الهوية المشاركة أو بين السيطرة الاجتماعية على الاقتصاد وبين الانفتاح الاقتصادى الدولى.

ومن هنا فإن الوقوف فى وجه الأخطار التى تتطوى عليها العولمة على المصالح العربية الاقتصادية والقومية والثقافية يتطلب أكثر من التنديد بتلك الأخطار، ذلك لأنه ما لم تقم مجموعة عربية متضامنة تتسق خططها للتنمية وسواستها الاقتصادية فإن الوطن العربى لن يستطيع مواجهة المنافسة وميول الهيمنة السائدة على الصعيد الدولى سواء فى إطار العولمة أو فى إطار نظام عالمى آخر.

وهذا يبرز سؤال: ما هى خطة العرب لمواجهة عصر العولمة وتحديات القرن الواحد والعشرين؟

ليس من السهل الإجابة عن هذا السؤال ولكن يمكن تلمس بعض السبل لمواجهة التحديات. فالأساس فى ذلك هو إيجاد صيغة مشتركة تستند على الثوابت القومية والذرائية ولا تنطلق منها وذلك حتى لا نجد أنفسنا مكبلين

بمسلسل الماضى . وأن نعمل على تطوير ثوابتنا وأهدافنا بأسلوب علمى يجعلها قابلة للتحقيق دون مساس بجوهر الثقافة والأصالة .

وإذا نظرنا إلى التحولات السياسية والاقتصادية التى يشهدها العالم العربى فإن هناك كثيراً من التحديات التى يحتل أن يواجهها العرب فى مطلع القرن الحادى والعشرين بدءاً من تحدى حقوق الإنسان، والتحدى الديموغرافى الليبرالى العلمانى الاقتصادى وبخاصة تحدى الأمن الغذائى والمائى، وتحدى الأجيال القادمة والتحدى التكنولوجى بما فى ذلك تحدى الهندسة الوراثية والتحول الاجتماعى وبخاصة تحدى تعليم التفكير الناقد والتفكير الإبداعى، وتحدى المستقبل والأعداد له بدلا من اللجوء الدائم إلى الماضى .

والواقع، كما ذكر بعض الباحثين، أن التحدى الأكبر للعرب فى مطلع القرن العشرين هو التحكم فى نقاط ضعفهم وفى مقدماتهم السياسية والإدارية والاجتماعية والثقافية وفوق ذلك كله تحدى استيعاب الثورة التكنولوجية أى الانتقال إلى مجتمع الموجة الثالثة حيث حلت طبقة جديدة هى الكوجنتاريا (المعرفيين) محل طبقة البروليناريا، وتحول الاقتصاد إلى اقتصاد كمبيوترى Softonomics .

### أسلوب المواجهة:

إن مهمة مواجهة الغزو الثقافى للعولمة مهمة قومية، ولكنها صعبة نتيجة ثورة الاتصالات الهائلة والتقدم التكنولوجى الفائق وتقع مسؤولية المواجهة على المجتمع بأكمله وخاصة:

١- المؤسسة التعليمية لتقوية عوامل المناعة والمقاومة وتعزيز الشعور بالانتماء والولاء للوطن والاعتزاز به .

٢- التربية الدينية السمحة التي تدعو للخلق الرفيع والسلوك القويم والتربية القومية التي تعزز الولاء للوطن والانتماء إليه.

٣- مؤسسات الإعلام والثقافة والمؤسسات المدنية لإستكمال دور المؤسسة التعليمية.

٤- الاستفادة القصوى من ثورة الإعلام لصالح الإنسان العربى فى التعليم والثقيف والاستجابة لمكوناتها والمحافظة على الهوية العربية والخصوصيات الثقافية، ومن خلال خطة عربية موحدة تأخذ فى الاعتبار ثقافة كل شعب وخصوصياته.

٥- تطوير وتعميم مراكز البحوث العلمية التى هى أساس فى تكييف التغيير الثقافى لتمكين المجتمع من صيانة قيمة وتكييفها مع متطلبات هذا التغيير والحفاظ على أصالتها.

٦- اللغة العربية والفنون والمحافظة عليها حيث تتعرض للتآكل المنظم فى عالم يتلاشى فيه التنوع اللغوى أمام العولمة، حيث أدت العولمة وشبكة الإنترنت وما زالت إلى تزايد تأثير اللغة الإنجليزية. ورغم أن اللغة العربية ستصمد أمام رياح العولمة لأنها لغة القرآن فإن المحافظة عليها هى محافظة على الهوية والذات العربية.

## أهم المصادر:

- السيد يسين - الموجة الثالثة - مجلة الرسالة - المركز العربي للدراسات الاستراتيجية - العدد الرابع - دمشق - أغسطس آب - ١٩٩٨ .
- ٢- برهان غليون - العرب وتحديات القرن الواحد والعشرين منتدى عبد الحميد شومان الثقافي - حوار الشهر - ١٢ - عمان - آب (أغسطس) ١٩٩٨ .
- ٣- حسين كامل بهاء الدين - الوطنية في عالم بلا هوية - تحديات العولمة - دار المعارف - القاهرة - ٢٠٠٠ .
- ٤- علي أولملي - قضايا عربية وتحديات العولمة - منتدى عبد الحميد شومان الثقافي - حوار الشهر (١٢) - عمان - أيلول ١٩٩٨ .
- ٥- إبيب قمحاري - قضايا عربية وتحديات العولمة - منتدى عبد الحميد شومان الثقافي - حوار الشهر (١٢) - عمان - أيلول ١٩٩٨ .
- ٦- محمد عابد الجابري - قضايا في الفكر المعاصر - مركز دراسات الوحدة العربية - بيروت - جزيران (يونيه) ١٩٩٧ .
- ٧- محمد شيا - تحديات العولمة والمتغيرات العربية (٢) ما سوف نكون عليه في العقدين المقبلين - جريدة المستقبل ١٠/٣/٢٠٠٠ .
- ٨- هشام غصيب - قضايا عربية وتحديات العولمة - منتدى عبد الحميد شومان الثقافي - حوار الشهر (١٢) - عمان - أيلول ١٩٩٨ .





## الفصل السابع

### ظاهرة الفقر وأبعادها الاقتصادية والاجتماعية

مقدمة :

الفقر فى اللغة هو العوز والحاجة ، وللفقر هو من لا يملك إلا أقل القوت ، وهو ظاهرة ارتبطت بالإنسان وتطوره الحضارى وتباين بيناته واختلفت فى مستوياتها من فترة زمنية لأخرى . وليس هناك إتفاق بين الباحثين على حدد الفقر ذلك لأن الدخل هو الذى أصبح الأساس الموضوعى لتحديد الفقراء بمستوياتهم النسبية أو المطلقة ، وسواء كان الفقير فى حضيض السلم الاقتصادى أو قرب الحضيض بقليل ، ومعنى "ر" سواء كان الفقير معوزاً أو محتاجاً أو فقيراً مدقّقاً .

ورغم أن تعريف الفقر واضح ويتمثل فى النقص النسبى فى دخل الإنسان أو موازنه بحيث يعجز عن تحقيق الحد الأدنى اللازم لمعيشته وحياته غذاءً وصحةً وسكناً وثقافةً وتعليماً ، فإنه فى النهاية يعجز الإنسان مادياً عن تحقيق رفاهيته الاجتماعية والاقتصادية .

والفقر - ظاهرة اجتماعية اقتصادية خطيرة حيث يخلق الكثير من المشكلات التى تلعب على أداء الفرد فى منظومة الإنتاج والإستهلاك وفى دوره المجتمعى وطموحاته فى الإرتقاء بذاته أو بأسرته . وغنى عن القول أن الفقر بمعناه المطلق - أو النسبى - هو أساس لما عرف عدد علماء الاقتصاد مبكراً - بالدائرة اللعينة - التى تركز عليه مكونات تلك الدائرة فى الإنتاج - والدخل - والخدمات - ثم مستوى المعيشة فى النهاية .

وتعريف الفقر يتباين حسب إتجاه الباحث وأهدافه، فهو عند الاجتماعية بعامة يتمثل في ظاهرة الخرمان والعزل والتي تجعل قطاعاً من السكان في المجتمع طبقة ذات صفات خاصة قد تكون طبقة وسطى أو دنيا أو ما قد توصف أحياناً بالطبقة المهمشة، وهو عند رجال الاقتصاد الفقر المادى مقوماً بمتوسط نصيب الفرد من الناتج القومى أو الدخل القومى وهو عند علماء السياسة الفقر الذى يؤدى إلى حرمان الإنسان من حقوقه جزئياً أو كلياً كمواطن له حقوق المواطنة وهو عند علماء التغذية والأطباء النقص فى إشباع الاحتياجات الفسيولوجية للأفراد ممثلاً فى نقص السرعات الحرارية التى تمثل الضرورة الجوهرية للبقاء على قيد الحياة وتحفظ له حياته وحيويته ونشاطه، وكذلك نقص عناصر الغذاء التى تسبب له فقراً فى الدم وفى وظائف الأعضاء بعامة.

ورغم ذلك فإن الفقر فى النهاية نوعان: أحدهما الفقر المطلق والآخر الفقر النسبى، والأول هو عدم توفر المقدرة لدى الإنسان عن تلبية احتياجاته الدنيا التى تساعد على البقاء والاستمرار؛ أو هو الحالة التى يكون فيها الفرد عاجزاً عن توفير أدنى المتطلبات الضرورية للحياة، أما الفقر النسبى فهو يتحدد بالنسبة لمتغيرات أخرى فى المجتمع، ويرتبط بمستويات المعيشة السائدة فى مجتمع ما ومدى ما يوفره المجتمع من فرص عمل ورعاية صحية وتعليمية، ومن الواضح أن الفقر النسبى يتباين فى الزمان والمكان ومراحل النمو الاقتصادى وإستثمار الموارد المتاحة.

**رؤية عالمية،**

حظيت ظاهرة الفقر بإهتمام عالمى فى العقود الأخيرة، ولاتخلو تقارير التنمية البشرية من الإشارة إلى تلك الظاهرة كسبب ونتيجة فى آن معاً،

وهناك شبه إ اتفاق في تلك التقارير على أن أساس هذه المشكلة هو إنخفاض مستوى الدخل الفردى - إنخفاضاً يحول دون تحقيق إحتياجات الأفراد المادية والثقافية والاجتماعية، وتبين المؤشرات الإحصائية ذلك كله سواء فى معدلات المواليد أو الوفيات وأمد الحياة ونسب التعليم ومدى مشاركة الإناث فى النشاط الاقتصادى وغير ذلك.

وتعتمد المقارنات الدولية بين المجتمعات فى تقارير التنمية العالمية على مجموعة من المقاييس لتصنيف الدول بين فئة الدول الغنية والدول الفقيرة نسبياً والدول الفقيرة، والأساس فى ذلك هو نصيب الفرد من الناتج القومى سنوياً.

وبيانات الناتج القومى الإجمالى ونصيب الفرد منه تتباين تبايناً كبيراً على مستوى العالم (جدول رقم ٧-١). حيث تبدو الفروق شديدة بين دول الشمال الصناعية الغنية ودول الجنوب النامية الفقيرة، مما يعرف بفجوة التنمية والتي تعكس مباشرة مدى إختلاف الدول فى مدى إستغلالها لمواردها الإقتصادية الكامنة وإنعكاس ذلك على مستوى معيشة أبنائها وتوفير الخدمات لهم وتحديد علاقاتها بالدولة الأخرى، وقد أصبح من المألوف فى عالم اليوم تقسيم الدول حسب عدة معايير تؤلف فى النهاية المستوى الحضارى والاقتصادى لهذه الدول، وأبسط تقيم لهذه الدول ما يعتمد على مستوى التنمية والتقدم أو ما يعرف بالدول المتقدمة والدول النامية أو الدول الغنية والدول الفقيرة أو الدول التى تملك وتلك التى لا تملك، وتلك مرادفات للبنى والفقير على أية حالة.

ومن الواضح أن وصف دولة ما بالتقدم أو بالتخلف - أو بالبنى والفقير يعد وصفاً عاماً لمستوى العيش بها، ذلك لأن كل الدول تقريباً لا تخلو من

وجود فئات سكانية تختلف في مستواها المادى والحضارى عن بقية السكان زيادة أو نقصاناً، فحتى الولايات المتحدة الأمريكية - وهى من أغنى الدول وأكثرها تقدماً توجد بها جزرات فقر فى المدن الكبرى<sup>(١)</sup> وتكرر نفس الظاهرة فى بريطانيا وفى فرنسا (تعرف فيها بالمناطق الحرجة) حيث توجد أحياء سيئة تسكنها طبقات فقيرة يتدنى مستواها كثيراً إذا ما قورنت ببقية أحياء هذه المدن.

### جدول رقم (٢-١) التباين العالمى فى عدد السكان

والدخل الإجمالى القومى سنة ٢٠٠١

مجموعة الدول	عدد السكان		معدل النمو السنوي %	الدخل القومي الإجمالي			مؤشرات التنمية		
	بالمليون	%		مليار دولار	%	نسبة الفرد بالدولار	العمر المتوقع بالسنة	معدل وفيات الأطفال	نسبة الأمية %
١- الدخل المنخفض	٢٥١١	٤٠,٩	٢,٠	٥١٢٤	١١,٠	٢٠٤٥	٥٩	١١٥	٣٧
٢- الدخل المتوسط	٢٦٦٧	٤٢,٥	١,٢	١٥٢٣٥	٢٦,٥	٥٧١٠	٦٩	٣٩	١٤٠
٣- الدخل المرتفع	٩٥٥	١٩,٦	٠,٧	٢٦٤٣١	٥٦,٥	٢٧٨٠	٧٨	٧	منظر
الإجمالي	٦١٢٢	١٠٠,٠	١,٤	٤٦٨٠٠	١٠٠,٠	٧٥٧٠	٦٦	٧٨	-

### ملاحظات:

- الدخل القومى مقوماً بالقوة الشرائية للدولار الأمريكى.
- العمر المتوقع عند المولد بالسنة. (سنة ٢٠٠٠).
- معدل الوفيات للأطفال دون الخامسة لكل ١٠٠٠ نسمة (سنة ٢٠٠٠)
- معدل أمية البالغين (١٥ سنة فأكثر) من جملة السكان (١٥ سنة فأكثر) سنة ٢٠٠٠.

### المصدر:

البنك الدولى - تقرير عن التنمية فى العالم ٢٠٠٣ - ترجمة مركز الأهرام - القاهرة  
٢٠٠٣ و جدول ١ من ٢٣٤.

ومن ناحية أخرى فإن العديد من الدول النامية ينخر بالتناقضات الإقليمية والطبقية سواء بين الحضر والريف، أو بين المناطق الصناعية والزراعية أو حتى فى مناطق الزراعة العلمية والتجارية والزراعة المعاشية لسد الحاجة.

ويهتم الباحث الإجتماعى بدراسة أسس تصنيف الدول حسب الغنى والفقر ويعرف مثلاً متى يطلق على الدولة أنها دولة فقيرة، ومنطقياً فإنها تكون كذلك عندما يترتب على انخفاض متوسط نصيب الفرد من الناتج القومى انخفاض فى قيمة الحياة مثل سوء التغذية وتدنى المستوى الصحى وتزايد معدلات الوفيات خاصة صغار السن. وهنا يمكن القول بأن معدل وفيات الأطفال الرضع (دون السنة) يعد من أهم المقاييس الديموغرافية للغنى والفقر حيث يعكس فى الواقع مستوى التنمية ومدى ما يوفره المجتمع لأبنائه صحياً وتعليمياً وغذايياً وإجتماعياً وثقافياً وغير ذلك وغنى عن القول أن الدول الفقيرة لا تتوفر لديها المقدرة المالية للإنفاق المتكامل على الخدمات التى تقدمها لأبنائها، فإذا لم يتوفر لديها فائض كافٍ من الدخل للإنفاق على التعليم مثلاً فستظل نسبة الأمية مرتفعة، وتنعكس هذه الأمية على انخفاض إنتاجية العامل، وهذه بدورها تؤدى إلى انخفاض الناتج القومى الذى ينعكس بدوره على انخفاض نصيب الفرد منه ومن الخدمات المتاحة التى لا يوجد فائض كافٍ للإنفاق عليها وهكذا دواليك فيما أطلق عليه علماء الاقتصاد - كما سبق القول - الحلقة المفرغة أو الدائرة اللبينة.

ولا يجد المرء مشقة فى التعرف على ظاهرة الفقر سواء بالرؤية أو بالسمع أو بالسلوك وعلاقة الأفراد ببعضهم البعض وبأرضهم ومواردها المتاحة، فمن أبرز السمات الاجتماعية للدول الفقيرة سوء حالة الإسكان

والصحة والخدمات وسوء التغذية، وغالبا ما يكون مستوى المواليد مرتفعا وإن مال معدل الوفيات للإنخفاض ربما لأسباب أهمها الأخذ ببعض الأساليب الطبية الحديثة وتلقى مساعدات أجنبية من هيئات دولية وحكومات أخرى، كما أن معظم السكان يعملون بالزراعة المعيشية (لسد الكفاف)، ومن ثم نقل نسبة العاملين في حرف القطاعات الثانية والثالثة والرابعة، ومن هنا يعاني المجتمع نقصاً في أصحاب المهن الفنية والحرفيين المهرة وغيرهم.

ورغم أن الفقر أخذ في اللتناقص منذ تسعينيات القرن العشرين فإنه مازال يمثل تحدياً للبشرية، فقد حدث إنخفاض كبير في النسبة المئوية للسكان الذين يعيشون في فقر مدقع (أي الذين يعيشون على أقل من دولار واحد في اليوم)، بل إن الرقم المطلق للفقراء المتدققين إنخفض بين عامي ١٩٨٠ و ١٩٩٨ بمقدار ٢٠٠ مليون نسمة على الأقل فبلغ ١,٢ مليار نسمة سنة ١٩٩٨ (٢).

ويرجع هذا الإنخفاض أساساً إلى الإنخفاض في عدد الفقراء المتدققين في الصين نتيجة لنموها الاقتصادي القوي من عام ١٩٨٠ فصاعداً. ومنذ عام ١٩٩٣ ظهرت بوادر أيضاً على إنخفاض في أعداد الفقراء في الهند، وعلى النقيض من ذلك، شهدت أفريقيا جنوب الصحراء زيادة حثيثة في عدد فقرائها المتدققين، ومع ذلك، ففي عام ١٩٩٨ - ورغم الإنخفاض في آسيا والارتفاع في أفريقيا جنوب الصحراء - فإن شرق آسيا وجنوب آسيا مازالا يمثلان ثلثي عدد الفقراء المتدققين في العالم. وتمثل أفريقيا جنوب الصحراء الربع.

ويرتبط بالفقر العالمي ظاهرة أخرى وهي عدم المساواة الأخذ في الإتساع، حيث يساوي متوسط الدخل في أغنى ٢٠ دولة في العالم ٣٧ مرة

قدر مثيله في أفقر ٢٠ دولة، وقد تضاعفت هذه النسبة في السنوات الأربعين الماضية أساسا بسبب الافتقار إلى النمو في أفقر البلدان.

جدول رقم (٧-٢) متوسط نصيب الفرد من الناتج الإجمالي القومي ٢٠٠٢

(مقدرا بالقوة الشرائية للدول الأمريكية)

القارة والإقليم	عدد السكان بالمليون (٢٠٠٤)	نصيب الفرد من الناتج القومي بالدولار (م.ق.ش)
• أفريقيا،	٨٨٥	٢١٠٠
- جنوب الصحراء	٧٤٣	١٦٧٠
- شمال أفريقيا	١٩١	٣٦٨٠
- غرب أفريقيا	٣٦٣	١٠٧٠
- شرق أفريقيا	٣٧٠	٩٥٠
- وسط أفريقيا	١٠٧	١١٣٠
- جنوب أفريقيا	٥٣	٩٣٠٠
• أمريكا الشمالية	٣٢٦	٣٥٣٩٠
• أمريكا اللاتينية	٥٤٩	٦٨٢٠
• الأوقيانوسية	٣٣	١٩٩٦٠
• آسيا	٣٨٧٥	٤٦١٠
• أوروبا	٧٢٨	١٧٧٢٠
العالم	٦٣٩٦	٧٥٩٠

المصدر:

PRB., 2004 World Population Data Sheet.

\* م.ق.ش - مقوما بالقوة الشرائية للدول الأمريكية.

جدول رقم (٢-٧) متوسط نصيب الفرد من إجمالي الدخل القومي ٢٠٠٢

في بعض دول العالم الفقيرة والغنية ٢٠٠٢

الدولة	نصيب الفرد من الدخل القومي بالدولار	نصيب الفرد من الدخل القومي المقدر بمكافئ القوة الشرائية للدولار
- أثيوبيا	١٠٠	٧٨٠
- بوركينا فاسو	٢٢٠	١٠٩٠
- تنزانيا	٢٨٠	٥٨٠
- السنغال	٤٧٠	١٥٤٠
- الهند	٧٨٠	٢٦٥٠
- مصر	١٤٧٠	٢٨١٠
- جنوب أفريقيا	٣٦٠٠	٩٨١٠
- ماليزيا	٣٥٤٠	٨٥٠٠
- السويد	٢٤٨٢٠	٢٥٨٢٠
- المملكة المتحدة	٢٥٢٥٠	٢٦٥٨٠
- النرويج	٣٠٢٩٠	٣٠٦٠٠
- الولايات المتحدة (*)	٣٤٨٧٠	٢٤٨٧٠

(\*) ٢٠٠١.

المصدر:

a) Atlaséco 2004, Atlas économique et politique mondial

(١)

b) Population Reference Bureau, 2004 World Population Data Sheet

(٢)



ومن الواضح أن العالم ينقسم إلى قسمين تقريباً الأول مجموعة الدول ذات الدخل المنخفض والمتوسط وهذه تسود غالباً في الدول النامية في الجنوب والأخرى مجموعة الدول الغنية ذات الدخل المرتفع وهذه تسود في الشمال. وتشمل أمريكا الشمالية وأوروبا واليابان (أستراليا ونيوزيلانده) رغم وقوعهما جنوباً.

والواقع أن نتائج مستويات الدخل المنخفض - أو نتائج الفقر - سيئة وقاسية على الدول، وربما كانت العلاقات الجغرافية ذات قيمة كبرى في تحديد ذلك، فالدول الفقيرة والأكثر فقراً غالباً ما تعتمد على اقتصاد زراعى هش - ويعتمد ذلك بدوره على كمية الأمطار التي - بين من عام لآخر مما ينعكس على إنخفاض موارد الغذاء وزيادة معدلات وفيات الأطفال، وفي هذه البلاد - مثل دول نطاق الساحل في أفريقيا المدارية - (هي الدول الصحراوية وشبه الصحراوية التي تمتد من موريتانيا غرباً حتى السودان شرقاً)، في هذه البلاد يعيش عدد كبير من سكانها على حد الكفاف أو دونه - ويدرجة تجعل أى تغيرات بسيطة في موارد الغذاء تسبب المجاعات لعدد كبير من سكانها وتؤدي إلى ضغوط حادة على المدن المتواضعة بسبب زحف المهاجرين إليها. ويضاف إلى ذلك قلة الخدمات الصحية وإنخفاض أمد الحياة وزيادة نسبة الأمية وتدنى قيمة الحياة لدى قطاعات كبيرة من سكان هذه الدول الفقيرة في أفريقيا.

وتتطوى المقارنات الدولية بشأن الفقر على مشكلات تتعلق بالمفاهيم السائدة حيث أن لدى الأقطار المختلفة تعاريف مختلفة للفقر ومن ثم فقد أصبح متفقاً عليه في البنك الدولي وتقارير التنمية التي يصدرها عن الفقر في العالم أن معدل الفقر القومي هو النسبة المئوية من السكان الذين يعيشون

تحت خطر الفقر الذي تحدده السلطات المحلية. وتستند التقديرات القومية في ذلك على مسح الأسر التي تقوم بها أجهزة الإحصاء أو مركز البحوث الرسمية بها.

وقد اعتمد البنك الدولي - في مقارناته العالمية - على إختيار معيار دولار واحد يومياً كمقياس للفقر - أو كخط فقر دولي - مقياساً بأسعار ١٩٨٥ الدولية ومصححاً حسب العملة المحلية باستخدام تكافؤ القوة الشرائية للدولار<sup>(٥)</sup>، ومع ذلك كله فليس هناك تأكيد بأن خط الفقر الدولي يقيس نفس درجة الحاجة أو الحرمان عبر دول العالم<sup>(٦)</sup>.

والواقع أن هناك مشكلات عديدة تنشأ عند مقارنة مقاييس الفقر داخل البلد الواحد. فعلى سبيل المثال فإن تكلفة المعيشة تكون عادة أعلى في الحضر عنها في الريف. ولذلك فإن خط الفقر النقدي في الحضر لابد أن يكون أعلى من خطر الفقر في الريف، ومع ذلك فإن هذا الفرق لا يعكس بصورة دقيقة الفرق في تكاليف المعيشة بينهما.

وهناك مشكلة أخرى عند مقارنة مستويات الفقر في داخل الدولة من خلال مسح معيشة الأسر، وتتمثل في الإختيار بين الدخل والإستهلاك - كمقياس لتحديد مستويات المعيشة وتحديد خط الفقر بعد ذلك - فقياس الدخل بصورة دقيقة أصعب عادة. والإستهلاك أفضل إتفاقاً مع فكرة مستوى المعيشة من الدخل الذي قد يتباين بمرور الزمن حتى إذا لم يتباين مستوى المعيشة في الواقع، إضافة إلى ذلك فإن مسح الأسر قد تختلف حسب ظروف البيئة المحلية ومتوسط حجم الأسرة وتركيبها العمري والنوعي ومستوياتها الحضرية الأخرى. ومدى تقاسم الدخل بين أفرادها وإختلاف إحتياجاتها الإستهلاكية. وقد يكون تصحيح متوسط الدخل لينفق مع تقدير

متوسط الإستهلاك المستند على المسح الدقيق وفق ظروف كل أسرة -  
حلا ملائما لتحديد من هو الفقير المدقع ومن هو الفقير داخل شرائح  
المجتمع .

### المقترفي العالم العربي،

سبق القول بأن الدخل هو أساس متفق عليه في تحديد خط الفقر ذلك  
لأن الدخل هو أحد المحددات الرئيسية لمستوى معيشة الفرد والأسرة  
والمجتمع بأكمله في النهاية . ويحدد توزيع الدخل نمط تقسيم ثروة الدولة  
بين مواطنيها ومن ثم يبين مظاهر اللامساواة والتباين في المجتمع .

وقد أجريت محاولات لدراسة أنماط توزيع الدخل وإنشار الفقر في  
الوطن العربي ولعل من أبرزها دراسة قام بها <sup>(١)</sup> من ريتشارد آدمز وجون  
بيج عن تخفيف حدة الفقر في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في الفترة  
١٩٧٠ - ٢٠٠٠ (٢) .

وقد أظهرت هذه الدراسة أن الدول العربية: تتمتع بأقل مستوى للفقر  
شيوعا وعمقا بين مجموعات الدول النامية، حيث تقل نسبة السكان الذين  
يعيشون على دولار واحد أو أقل في اليوم عن ٢,٥ ٪، وهو مستوى الفقر  
المدقع الذي حددته أهداف التنمية الألفية وأشارت الدراسة على أن هذا قد  
يرجع إلى بعض الممارسات الاجتماعية والاقتصادية، والتي تجنب في  
جيوهرها إلى المساواة، وإلى قدرة الفقراء على الانتفاع من فترات للنمو  
الاقتصادي خاصة خلال الفترة ١٩٧٠ - ١٩٨٥ .

وأظهرت دراسة آدمز وبيج أن توزيع الدخل في منطقة الشرق الأوسط  
وشمال أفريقيا يشكل حاليا أكثر نظم توزيع الدخل مساواة في العالم حيث

بلغ متوسط معامل جيني ٠,٣٦٤ للفترة (٩٥ - ١٩٩٩)، كما أن متوسط المعامل في هبوط مع الزمن<sup>(٥)</sup>.

ويعزو الباحثان الأمر إلى حصة الدخل العالية نسبياً التي يحصل عليها الخمس الأدنى دخلاً من السكان. وقد تزايدت هذه النسبة عبر الزمن حتى وصلت إلى ٧,٢٪، وهي تساوي النسبة الموجودة في بلدان منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية وفي بلدان شرق آسيا والمحيط الهادئ.

وقد عزا المؤلفان العدالة النسبية في الدخل في المنطقة العربية لأن الهجرة للعمل في الخارج - والتحويلات الخارجية للمغتربين اللتين أفادتتا بشكل خاص الشرائح الأفقر سواء مباشرة من خلال التحويلات إلى الأسر الفقيرة أو بشكل غير مباشر من خلال أثرهما على سوق العمل، كما أن دور الحكومة في خلق فرص العمل خفف مشكلة البطالة على الفقراء وخاصة في المناطق الريفية.

ولكن دراسة الإسكوا نشرت في عام ١٩٩٩ حول التضخم في منطقة الإسكوا: الأسباب والآثار، تعرض صورة أقل إيجابية - إذ تبين أن اللامساواة في الدخل قد ازدادت في مصر والأردن والعراق في العقدين الماضيين. وتقدر الدراسة أن حصة الشريحة الأغنى في مصر من إجمالي الدخل قد ارتفعت خلال الفترة (١٩٨٠ / ١٩٨١) - (١٩٩٠ / ١٩٩١) من ٢٧٪ إلى ٢٨٪ في المناطق الحضرية ومن ٢١٪ إلى ٢٨٪ في المناطق الريفية<sup>(٦)</sup>.

والسؤال المطروح هو: هل يمكن أن يبقى الفقر المطلق منخفضاً بينما تتزايد المؤشرات حول إنخفاض العدالة في توزيع الدخل؟

ويثير هذا السؤال أمراً هاماً هو مدى تمثيل البيانات المتاحة حالياً

للصورة الكاملة لتوزيع الدخل فى العالم العربى - وخاصة فيما إذا كان الفقر المدقع قد خففت من حدته عوامل لم تتناولها التقارير الرسمية. ورغم تعدد العوامل التى تخفف من الفقر المدقع - فإن هناك عاملين رئيسيين يؤثران إيجاباً فى ذلك هما:

١- أنه يسود فى العالم العربى نظام قوى ومتماسك للتكافل الاجتماعى تتبادل فى نطاقه الأسرة الدعم فى أوقات الضيق والعسر، وتقوم من خلاله المنظمات الخيرية والدينية بإعادة توزيع الدخل وتشجع فريضة الزكاة وسنة الصدقة الموسرين على إعادة توزيع الدخل له مالمع الفقراء. كما تنشط أعداد كبيرة من الجمعيات الخيرية فى جميع الأقطار العربية التى تعمل على التعرف على الفقراء وجمع الأموال لصالحهم وتوزيعها عليهم. ولاتتوفر أرقام عن حجم المساعدات المقدمة ولكن يعتقد أنها ضخمة.

وقد يكون هذا النظام الموازى لتوزيع الدخل هو الذى يمكن قطاعات كبيرة من السكان العرب من الإفلات من الفقر والعوز السافرين.

٢- تقدم العديد من الدول العربية الدعم بصورة رئيسية لموظفى الدولة مما يمكنهم من الحصول على السلع الاستهلاكية بأسعار تقل عن أسعار السوق - وليس من السهل حساب قيمة الدعم المقدم للأسر. ومع أن نظام الدعم يفيد العاملين فى الدولة، فإنه يستبعد العاملين فى القطاع الخاص أو فى التوظيف الذاتى فى القطاعين الرسمى وغير الرسمى. وعموماً فإن نظام الدعم يخفى الحاجة الحقيقية لسياسة عادلة لتوزيع الدخل تأخذ فى الحسبان مصالح العاملين جميعاً<sup>(٧)</sup>.

ولكن رغم ذلك فإن الأمر يحتاج إلى دراسة استقصائية دقيقة على الأسر لقياس مصادر الدخل والدعم غير التقليديين.

ويبين الجدول رقم (٧-٤) الصورة الحقيقية للعلاقة بين توزيع الدخل في العالم العربي ومقياس التنمية البشرية، ومن الواضح مدى الارتباط بين الدخل المرتفع ومقياس التنمية المرتفع أيضاً ويبدو ذلك بوضوح في الدول المنتجة للبتروöl والمصدرة له في منطقة الخليج وليبيا، وعلى طرف نقيض تبدو التنمية متدنية في الدول ذات الدخل المنخفض والتي تمثل أفقر الدول العربية، ولعل في موزيتانيا وجيبوتي واليمن والسودان خير دليل على ذلك.

جدول رقم (٧-٤) مقياس التنمية البشرية في الدول العربية ٢٠٠٢

الدولة	مقياس التنمية البشرية	متوسط تصيب الدخل بالدولار	تصيب الفرد من الدخل الإجمالي القومي (الدخل مقوماً بمكافئ القوة الشرائية للدولار)
- الكويت	٠,٨٤	١٨٨٣٠	١٧٧٨٠
- البحرين	٠,٨٢	١٠٢٣٧	١١١١٠
- قطر	٠,٨٢	٢٦١٧٥	٢١٧٠٨
- الإمارات	٠,٨١	٢٠٧٥٠	٢٤٠٣٠
- ليبيا	٠,٧٦	٦٨١٠	٧٠٥٠
- السعودية	٠,٧٥	٨٣٥٠	١٢٦٦٠
- لبنان	٠,٧٤	٣٦١٠	٤٦٠٠
- عمان	٠,٧٣	٥٢٠٠	١٣٠٠٠
- الأردن	٠,٧٢	١٧٦٠	٤١٨٠
- تونس	٠,٧٠	٢٠٠٠	٦٤١٠
- الجزائر	٠,٦٨	١٧٢٠	٥٥٣٠
- سوريا	٠,٦٦	١١٤٠	٣٤٧٠
- مصر	٠,٦٢	١٤٧٠	٣٨١٠
- المغرب	٠,٥٩	١١١٠	٣٧٢٠
- العراق	٠,٥٨	٧٣٠	٧٨٠
- جزر القمر	٠,٥١	٣٦٠	١٦٩٠
- السودان	٠,٤٨	٣٥٠	١٧٤٠
- اليمن	٠,٤٥	٤٩٠	٨٠٠
- ملاوي	٠,٤٥	٩٠٠	٢٠٤٠
- موريتانيا	٠,٤٥	٤١٠	١٧٩٠
المتوسط العام	٠,٦٤	(*) ٢٠٥٨	٤١٤٠

(٥) سنة ١٩٩٩.

المصدر:

(١) تقرير التنمية الإنسانية العربية ٢٠٠٢ - ملحق ٣٤.

Population Reference Bureau, 2004.

Atlasco, Atlas économique et politique Mondial, 2004.

## ظاهرة الفقر في مصر:

مصر من الدول النامية، وقد بلغ نصيب الفرد من الناتج القومي بها ١٥٣٠ دولاراً سنة ٢٠٠١، وجاء ترتيبها ١٢٠ من دول العالم التي أوردتها البنك الدولي في تقرير التنمية وعددها ٢٠٦ وهي بذلك تقع في الشريحة الدنيا من مجموعة الدول ذات الدخل المتوسط ويضعها الأطلس الاقتصادي السياسي الفرنسي سنة ٢٠٠٤ ضمن الدول الفقيرة نسبياً وترتيبها ١٣٦ من مجموع الدول والوحدات السياسية التي يضمها هذا الأطلس الإحصائي وعددها ٢٢٧ وحدة سياسية (٨).

والفقر ظاهرة عرفتها مصر على إمتداد تاريخها الطويل لأنها مجتمع زراعى يرتبط بنهر النيل فى مساحة محدودة من الأرض تكاد تصل إلى ٥٪ فقط من المساحة الكلية من ناحية وتكاد تكون ثابتة من ناحية أخرى فى الوقت الذى يزايد السكان باستمرار، وترتب على ذلك بالضرورة تناقص نصيب الفرد من هذه الأرض الزراعية، فبعد أن كان الفرد الواحد يخصص فى مطلع القرن العشرين نحو ١٤ قيراط، هبط نصيبه إلى نحو ثلاثة قرايط فقط فى نهايته:

ولذلك فإن ظاهرة الفقر فى مصر تعد من المظاهر الاقتصادية / الاجتماعية، وتكاد الآراء تتفق على أنها دالة للسياسات التى تتبناها الدولة، كما أنها نتاج لسوء توزيع الدخل بين فئات الشعب المختلفة. وقد أسفرت سياسات الإصلاح الاقتصادى وبرامج التنمية التى تبنتها مصر منذ ١٩٧٨ عن نجاح ملموس فى تحقيق استقرار اقتصادى وسياسى بدليل إرتفاع متوسط نصيب الفرد من الناتج القومى الإجمالى من ٤٦٧ دولاراً سنة ١٩٧٥ إلى ١٠١٥ سنة ١٩٩٧ ثم إلى ١٥٣٠ سنة ٢٠٠١، وإذا ترجم إلى القوة



الشرائية المكافئة للدولار فإنه يلاحظ إرتفاعه من ٣٠٤١ دولاراً مكافئاً سنة ١٩٩٨ إلى ٣٣٠٣ سنة ١٩٩٩ إلى ٣٤٠٢ سنة ٢٠٠٠ ثم إلى ٣٦٠٠ سنة ٢٠٠١ و ٣٨١٠ سنة ٢٠٠٢ (١).

ومع ذلك فقد كان لبرنامج الإصلاح الاقتصادي في مصر آثار سلبية على الفئات المحدودة الدخل، وعلى مستوى معيشة الفقراء في مصر، فوفقاً للتقديرات التي خلصت إليها تقارير التنمية البشرية سواء تلك التي أصدرها معهد التخطيط القومي في مصر، أو عن أجهزة الأمم المتحدة، فقد بلغ حجم السكان الفقراء في مصر - بكل المقاييس - حوالي ٢٥٪ من إجمالي السكان، كما أن هناك حوالي ٢٥٪ يقعون على هامش خط الفقر الذي يعنى بطبيعة الحال تزايد رقعة الفقر والفقراء في المجتمع المصري (١٠).

وقد اقترنت ظاهرة الفقرة في مصر بالعديد من المشكلات مثل مشكلة التسرب من التعليم، وعمالة الأطفال بل والبطالة بعامه، إضافة إلى المشكلات التعليمية والإسكانية والصحية والاجتماعية بل والسلوكية في المجتمع بأكمله.

وقد سعت الدولة إلى سبل شتى لتخفيف حدة الفقر والآثار السلبية الناجمة عن سياسات الإصلاح الاقتصادي وأولت اهتماماً كبيراً بالبعد الاجتماعي للتنمية وتوفير شبكات الأمان الاجتماعي ورعاية محدودى الدخل. وفي سبيل ذلك أنشئ الصندوق الاجتماعي للتنمية بهدف المساعدة على توفير فرص عمل للشباب في مشروعات وبرامج متنوعة ومتعددة. كذلك تبنت الدولة منظومة متكاملة للتنمية الاجتماعية وذلك لتوفير الحد الأدنى من الدخل للأسر الفقيرة وتحمل جزء من تكلفة الخدمات والسلع

الرئيسية، وضمان التقدم على السلم الاجتماعى من خلال التأكيد على تكافؤ الفرص فى مجال التعليم وفى مجال الرعاية الصحية، وذلك بالإضافة إلى تشجيع المجتمع المدنى ممثلًا فى الجمعيات الأهلية والقطاع الخاص على المشاركة بإيجابية وفاعلية فى برامج التكافل الاجتماعى بصفة عامة (١١).

#### خريطة الفقر فى مصر

تم تعريف الفقر فى مصر بوسائل عدة لعل أبرزها ارتباط التعريف بمتوسط دخل الفرد أو الأسرة، وفى تقرير التنمية البشرية عن مصر سنة ١٩٩٤ عرف الفقير بأنه الشخص الذى يقل دخله عن ٣٠٪ من متوسط الدخل على المستوى القومى وذلك فى المناطق الريفية، أو يقل دخله عن ٤٠٪ بالمناطق الحضرية، أما الفقير المدقع فهو الشخص الذى يقل دخله عن ربع متوسط الدخل على المستوى القومى (١٢).

وقد أجريت مسح بعد ذلك لقياس ظاهرة الفقر اعتمدت على استخدام مقياس الإنفاق الاستهلاكى وهناك مقاييس أخرى للفقر تتضمن نسبة الأمية ومعدلات التسرب من التعليم وارتفاع معدلات الوفيات والمواليد وكبر حجم الأسرة وسوء الأحوال السكنية وعدم المقدرة الاجتماعية بعامه، أى أن ظاهرة الفقر تقاس بعجز الأفراد - أو الأسر - عن تحقيق التغذية السليمة والتعليم الجيد والصحة الجيدة - ويعرف هذا للمقياس بمقياس الفقر على أساس عدم المقدرة Capability Poverty Measure (CPM) على تحقيق الاحتياجات المنروية للحياة.

ومعنى ذلك أن قياس ظاهرة الفقر يرتبط إما بالدخل وعجزه عن تحقيق الرفاهية للإنسان، أو بمقاييس غير دخلية ترتبط بمؤشرات قيمة الحياة في المجتمع وهي التي إتفقت عليها آراء الباحثين في التنمية البشرية واتخذتها مؤشرا للحكم على الفقر أو الغنى في المجتمعات فيما يعرف بمؤشر التنمية الإنسانية .

ويتباين الفقر في مصر بين الحضر والريف، وقد أظهرت البحوث والدراسات التي تمت على أساس مسح الأسرة والاستهلاك سنة ١٩٩٦/٩٥ أن عدد الفقراء الذين يعيشون تحت خط الفقر في المناطق لبحضرية أقل منها في المناطق الريفية ونسبة ٢٢,٥ ٪ و ٢٣,٣ ٪ على الترتيب. ومن بين فقراء مصر هناك ٧,٤ ٪ من السكان (أو حوالي ٤,٤ مليون نسمة) يعيشون في فقر مدقع Ultra poor - وكانت نسبتهم في الحضر ٧,٧ ٪ والريف ١٠,٧ ٪. وباستخدام ما يعرف بالحد الأعلى للفقر يظهر أن ربع المصريين فقراء كما يبين الجدول رقم (٧-٥) والجدول رقم (٧-٦) .

ومعنى ذلك أن الفقر في النّخل هو جزء من صورة كلية لظاهرة الفقر، ومن هنا ننظر للفقر من عدة زوايا، وقد أورد تقرير التنمية البشرية ١٩٩٦ ما يعرف بمقياس الحرمان البشري Capability Deprivation measure (CDM). كمقياس متعدد الأبعاد للحرمان البشري، وحدد مظاهر أخرى للحرمان إضافة إلى نقص دخل الفرد أو الأسرة وهي عدم حصول الإنسان على الحد الأدنى من أساسيات الحياة في التعليم والصحة والدخل طبعا .

وعامة تتمثل مظاهر الخزمان البشرى - أو الفقر اللادخلى - فى المظاهر الثلاثة الآتية:

- ١- نسبة الأطفال دون سن الخامسة - ناقصى الوزن.
  - ٢- نسبة البنات ٦ سنوات فأكثر الذين لم يحصلوا على أى تعليم.
  - ٣- نسبة عدد المواليد الذين لا يتردد عليهم طبيب أو ممرضة أو قابلة.
- ويبين الجدول رقم (٧-٧) ذلك.

وبخلاصة القول فى تحديد عدد الفقراء فى مصر - أن تقديرهم الإجمالى مصدره مسح الأسر وتوزيعهم حسب مستويات الدخل والإستهلاك وبعد ذلك تحديد ما يعرف به الفقر الأدنى، وفى سنة ١٩٩٦/٩٥ قدرت نسبة الفقراء باستخدام حد الفقر الأدنى بنحو ٢٩٪ - أو ما يعادل ١٦,٨ مليون نسمة لا يستطيعون الحصول على الإحتياجات الغذائية وغير الغذائية الرئيسية، ومن هذه النسبة هناك ٧,٤٪ من السكان يعيشون فى فقر مدقع - أى لا يستطيعون الحصول على الحد الأدنى من الإحتياجات الغذائية وغير الغذائية، وفى حالة استخدام حد الفقر الأعلى فإن نسبة الفقر ترتفع فى مصر إلى ٤٢٪ أى نحو ٢٤,٥ مليون نسمة حسب تعداد ١٩٩٦، وهكذا فما زال الفقر سمة عامة فى المجتمع المصرى، وإن كان أكثر إنتشاراً فى الريف منه فى الحضر.

جدول رقم (٧-٥) خط الفقر في مصر سنة ١٩٩٦/٩٥ (بالجنيئات المصرية)

تلفرة الواحد			للأسرة			المقياس
ريف	حضر	الجملة	ريف	حضر	الجملة	
٥١٢	٧٠٢	٥٩٤	٣١٢٣	٣٢٦٤	٣١٤٨	خط الفقر على أساس الغذاء
٧٨٧	١٠٠٥	٨٨١	٤١٢٨	٤٥٦٧	٤٣١٨	خط الفقر الأدنى على أساس الدخل
١٠٤٧	١٤٠٩	١٢٠١	٥٣١٩	٦٦٥٥	٥٨٩٨	خط الفقر الأعلى على أساس الدخل
٦٩٦	٩٦٨	٨١٤	٣٩٦٣	٤٤٣٨	٤١٦٨	خط الفقر الأدنى على أساس الإنفاق
٩٢٤	١٣٢٦	١٠٩٨	٥٠٧١	٦٠٨٢	٥٥٠٨	خط الفقر الأعلى على أساس الإنفاق

المصدر:

تقرير التنمية البشرية - ١٩٩٦ - للقاهرة. Socioeconomic Policies and Poverty Alleviation Programs in Egypt - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة - ٢٠٠١ - ص ٧٧

جدول رقم (٧-٦) مجموعات الفقر في مصر ١٩٩٦/٩٥ (% من جملة السكان)

المجموعة	مصر	ريف	حضر
١- نسبة الفقراء	٢٢,٩	٢٢,٣	٢٢,٥
منهم نسبة الفقراء المتدنيين	(٧,٤)	(٧,١)	(٧,٧)
٢- فقراء نسبيًا	٢٥,١	٢٦,٩	٢٢,٥
٣- غير فقراء	٥٢,٠	٤٩,٨	٥٥,٠

المصدر:

تقرير التنمية البشرية - ١٩٩٦ - للقاهرة. Socioeconomic Policies and Poverty Alleviation Programs in Egypt - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة - ٢٠٠١ - ص ٧٧

جدول رقم (٧-٧) الفقر الناجم عن الحرمان البشري والفقر في الدخل في مصر

(١٩٩٥) (%)

نمط الحياة	نسبة السكان الفقراء المعروفين بشريا	نسبة السكان الفقراء في معدل الدخل
مصر	٢٢,٩	٢٢,٩
حضر	٢٠,٩	٢٢,٥
ريف	٤٢,٠	٢٣,٣
الدلتا	٣٠,٤	١٧,١
الحضر	١٧,٥	٢١,٧
الريف	٣٥,٠	١٥,٤
الصعيد	٤٤,١	٣٤,١
الحضر	٢٥,٢	٣٥,٠
الريف	٥١,٣	٣٣,٧

المصدر:

تقرير للتنمية البشرية - ١٩٩٦ - القاهرة. Socioeconomic Policies and Poverty Alleviation Programs in Egypt - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة - ٢٠٠١.

وكما تعمقنا في تحليل خريطة الفقر في مصر تزداد الصورة وضوحاً، فالفقر يشتد في ريف الصعيد عنه في ريف الدلتا مثلاً، فتتجاوز نسبة الفقراء نصف سكان الريف في محافظات أسيوط وقنا وبني سويف وسوهاج، وتبلغ أعلاها في محافظة أسيوط حيث تصل إلى ثلاثة أرباع السكان (الحد الأعلى للفقر) أو قرابة ثلثي السكان (الحد الأدنى للفقر)، وتقل عن نصف سكان الريف فيما عدا ذلك من محافظات الصعيد.

أما في ريف الوجه البحرى فلا تعرف سوى محافظة البحيرة مستويات مماثلة للفقراء في الصعيد مصر، فيتجاوز السكان الفقراء فيها أكثر من نصف سكان الريف (٥٢,٣٪) أو حوالى خمسى عدد السكان (٣٨,٣٪) إذا ما أخذنا بتعريف الحد الأدنى للفقراء، وتقل نسبة الفقراء عن نصف سكان الريف في محافظات الوجه البحرى الأخرى، ولا يتجاوز ٤٠٪ من سكان الريف إلا في محافظتى القليوبية والمنوفية .

أما في المناطق الحضرية فينعكس الوضع بين الدلتا والصعيد، حيث ترتفع نسبة الفقراء في مدن الوجه البحرى عنها في مدن الصعيد حيث تتراوح النسبة فى الأولى بين ٢٨ - ٤٤٪ مقابل ٢٠٪ - ٤٢٪ فى الثانية . وتختلف هذه النسب فى المدن الكبرى، فتصل إلى منها الأدنى فى بورسعيد (٢٪ - ٤٪) ، والسويس (٧-١٣٪)، ولكنها ترتفع فى محافظة القاهرة ( من ١٣٪ - ٢٣٪ من السكان)، وتشد فى محافظة الإسكندرية حيث يصيب الفقراء ما بين ربع السكان (٢٦٪) إلى خمسى السكان (٤١,٣٪) .

### سياسات مواجهة ظاهرة الفقر

سبق القول بأن الدولة تتبنى سياسات لخفض نسب الفقراء فى المجتمع اعتماداً على آليات عديدة لعل من أبرزها التنمية الاقتصادية وزيادة الدخل وإتاحة الفرصة أمام الفقراء للارتقاء الاجتماعى/ الاقتصادى من خلال إتاحة التعليم المبانى والخدمات الصحية والاجتماعية. وفى هذا كله فإن الغاية النهائية هى زيادة الدخل، ومعنى آخر فإن التنمية بأبعادها المختلفة هى وسيلة لا غاية - ويصبح تقليل الفقر - ومواجهته هو الغاية النهائية.

ورغم ذلك - فإنه من الخطأ التصور بأن نمو نصيب الفرد من الناتج الإجمالى القومى كاف بمفرده لتقليل الفقر. أو التصور بأن الفقر - مثلا - يمكن التغلب عليه من خلال بعض الأساليب المباشرة عن طريق تقديم المساعدات أو الدعم للسلع الأساسية للمجموعات الفقيرة أو الهشة، ولكن الأمر غير ذلك فتقليل الفقر - تمهيدا للقضاء عليه - ليس ظاهرة اجتماعية فقط بل هو قضية اقتصادية شاملة ترتبط فى المقام الأول بتقوية دور الفقراء فى التنمية بالإشراك المباشر وغير المباشر ويتطلب ذلك كله العمل على تسهيل حصول الفقراء على التعليم الجيد والخدمات الصحية المناسبة وتوفير الاحتياجات السكنية كالمياه النقية والسكن اللائم ومواجهة البطالة وتقوية دور المرأة المعيلة وهكذا.

#### ماهو الدور المنتظر للمجتمع المدني في مواجهة الفقر

اتفقت كل تقارير التنمية بمستوياتها المختلفة على أهمية دور المجتمع المدني فى عمليات التنمية الإنسانية ومواجهة مشكلات المجتمع خاصة الفقر والبطالة والأمية، وقد أشار تقرير التنمية البشرية فى مصر ١٩٩٦ إلى ما عرف باسم (شركات الأمان الاجتماعى) التى اعتبرها مفتاحاً لحل مشكلة الفقر وتحسين الأصول البشرية والمادية للفقراء، وقد أورد التقرير أن الصندوق الاجتماعى للتنمية، وبرنامج شروق للتنمية الريفية بمثابة خط دفاع أول ضد الفقر، وهناك خط دفاع آخر لمقاومة الفقر قدمته الحكومة أيضاً، وقد أنشئ الصندوق الاجتماعى للتنمية لتيسير تنفيذ برنامج الإصلاح الاقتصادى فى مصر من خلال تخفيف الآثار السلبية لهذا البرنامج على المجموعات ذات الدخل المحدود. أما البرنامج القومى للتنمية الريفية



المتكاملة (شروق) فقد إنطلق في سنة ١٩٩٤ كجزء من تنمية الإدارة المحلية لتصبح قائمة على مشاركة شعبية في القرى المصرية . ويتمثل الهدف البعيد لهذا البرنامج في القضاء على فجوة التنمية بين المناطق الحضرية والمناطق الريفية في مصر، وذلك رغم أن تقويم هذا البرنامج أثبت أن تأثيره متواضع وأن هدفه البعيد دونه عقبات كثيرة.

أما خط الدفاع الحكومي الآخر فهو ما إتخذته الحكومة من إجراءات وبرامج لمكافحة الفقر والضيوط الاقتصادية والاجتماعية التي تواجه الجماعات الهشة إجتماعياً واقتصادياً، ومن أبرز الأمثلة على ذلك مشروع الأسر المنتجة الذي يعود تاريخه إلى سنة ١٩٦٤ ، وبذلك ناصر الاجتماعي الذي أنشئ سنة ١٩٧١ كمؤسسة حكومية للتمويل لاتهدف إلى الريح ونظام معاش السادات الذي أنشئ سنة ١٩٨٠ ليدعم غير المستفيدين من أى نظام للمعاشات والضمان الاجتماعي ويساعد الأراطل والمطلقات واليتامى وعائلات الميسجونيين والعاجزين كلياً عن العمل، وأخيراً برنامج مبارك للتكافل الاجتماعي الذي بدأ العمل به سنة ١٩٩٦ ، ويهدف إلى تحقيق معدلات عالية للتنمية البشرية بين ذوى الدخول المحدودة والمعاقين والعاجزين والذين يعانون من أمراض مزمنة خطيرة . ولكن رغم كل هذه الجهود فإن الوعي بهذه الشبكات مازال محدوداً، ولا تصل هذه البرامج إلا إلى نسبة محدودة من الفقراء، كما أن ما تقدمه من مساعدات يبدو هزئلاً إذا أخذت تكاليف المعيشة المتزايدة في الاعتبار.

وإذا كانت الدولة تتحمل مسؤولياتها في التنمية من خلال خطوط دفاع متكاملة مثل شبكة الأمان وبرامج مكافحة الفقر، فإن مؤسسات المجتمع

المدنى لها إسهاماتها فى هذا الصدد استناداً إلى دورها التطوعى الذى يكمل دور الجهود الحكومية والتى يعجز بمفردها عن القيام بمهام التطوير والتنمية بمفهومها الحديث .

وقد أثبتت دراسة علمية أن المقارنة بين التوزيع الجغرافى للفقير والبطالة من ناحية، والتوزيع الجغرافى للجمعيات الأهلية من ناحية أخرى - أوضحت أن أكثر المحافظات فقراً وبطالة هى أقلها فى عدد الجمعيات الأهلية مما يزيد من الأعباء الملقاة على تلك الجمعيات لتقوم بدورها المطلوب فى تنمية مجتمعاتها المحلية، كما أن الجمعيات الأهلية التى تعمل فى تنمية المجتمعات المحلية ومواجهة مشكلتى الفقر والبطالة لا تتعدى نسبتها ٢٣ ٪ من عدد الجمعيات (١٣) .

وعلى ذلك يبدو جلياً أن تعزيز جهود التنمية البشرية يتوقف على تفعيل مبدأ الأمان والالتزام بتحمل المسؤولية الاجتماعية من جانب الحكومة والقطاع الخاص والمجتمع المدنى، وهى العناصر الثلاثة الأساسية للشراكة المتضامنة فى تحمل أعباء تحسين الموارد الاقتصادية للتنمية المستدامة .

وقد أكدت الحكومة فى وثيقة مصر والقرن الحادى والعشرين والتى أصدرها مجلس الوزراء فى ١٥ مارس ١٩٩٧ دور المجتمع المدنى فى الحياة الاجتماعية والاقتصادية فى مصر، وقد تكررت الوثيقة أن الحاجة أصبحت ملحة لدعوة الأفراد والجماعات للمشاركة فى كافة نواحي الحياة

الاقتصادي والاجتماعيه من أجل حويد الأبناء والتنافس الشريف والافتكار والمبادرة .

والواقع أن مصر لديها تاريخ عريق في النشاط الأهلي وحركة الجمعيات  
شهر الحكومية التي أسهمت بدور كبير في كثير من جوانب الحياة  
الاجتماعية ، ولكنها لم تواكب ما شهده المجتمع المصري من تغيرات جذرية  
في النصف الثاني من القرن العشرين وخاصة العقود الثلاثة الأخيرة منه ،  
تلك التغيرات التي تمثلت فيما يعرف بالحراك الاجتماعي الاقتصادي وتفاقم  
مشكلة التزايد السكاني وتزايد نسبة السكان المهمشين في قاعدة الهرم  
السكاني الاجتماعي الاقتصادي في مصر .

## الحواشي والمراجع ،

(١) أعلن مكتب الإحصاء الأمريكي عن ارتفاع نسبة الأمريكيين الذين يعانون من الفقر إلى ١٢,٥ ٪ أى ما يعادل ٣٥,٩ مليون شخص العام الماضى مقارنة بنسبة ١٢,١ ٪ عام ٢٠٠٢ .

- وذكر مكتب الإحصاء الأمريكي فى تقريره العلوى عن الفقر أنه برغم الانتعاش الاقتصادى فإن نسبة الأمريكيين الذين يعيشون فى مستوى الفقر أو الذين يعانون من عدم تطبيق مزايا التأمين الصحى عليهم ارتفعت للعام الثالث على التوالى . وأظهر التقرير انخفاض نسبة الأشخاص الذين يحظون بنظم للرعاية الصحية تمويلها الشركات التى يعملون لديها إلى ٦٠,٤ ٪ وهى أدنى نسبة خلال السنوات العشر الماضية .

- وأكد التقرير أن نحو ١,٣ مليون أمريكى يعيشون تحت خط الفقر بسبب انخفاض الدخل بالنسبة للفئة الأكثر فقراً والتى تمثل ٢٠ ٪ من المجتمع الأمريكى . وأظهرت بيانات التقرير أن النساء والأطفال والأقليات العرقية هم الأكثر تضرراً . حيث ارتفع معدل الفقر بين الأطفال إلى ١٧,٦ ٪ مقارنة بـ ١٦,٧ ٪ عام ٢٠٠٢ بما يعنى أن ثلث الفقراء من الأطفال :

- ويحدد خط الفقر عند مستوى دخل يبلغ ٩٥٧٣ دولاراً أو أقل للفرد، و ١٨٦٦٠ دولاراً للأسرة المكونة من أربعة أفراد منهم طفلان .

الأهرام ٢٨/٨/٢٠٠٤

(٢) البنك الدولى - تقرير عن التنمية فى العالم ٢٠٠٣ - ترجمة مركز الأهرام بالقاهرة - ٢٠٠٣ - ص ٢ .

(٣) المرجع السابق، ص ٢٤٦ .

Richard Adams, Jr. and John Page, Holding The Line: Poverty (٤)

Reduction in The Middle East and North Africa, 1970 - 2000.

August 2001.

- عن : تقرير التنمية الإنسانية العربية ٢٠٠٠ - المرجع السابق ص ٨٦ - ٨٨ .

(٥) أدمز ديوچ - الجدول ٢ - عن المرجع السابق - ص ٨٦ .

(٦) الاسكرا - التوضيح في منطقة الاسكرا الأسباب والآثار - ١٩٩٩ - عن تقرير التنمية

الإنمائية العربية - ص ٨٧ .

(٧) تقرير التنمية الإنسانية العربية ص ٨٧ - ٨٨ .

(٨) يقسم البنك الدولي - دول العالم إلى ثلاث فئات كبرى حسب متوسط نصيب الفرد

من الناتج القومي - وفي سنة ١٩٩٩ كانت هذه الفئات هي :

١ - مجموعة الدخل المنخفض : ٧٥٥ دولار فأقل

٢ - مجموعة الدخل المتوسط :

- الشريحة الدنيا ٧٥٦ - ٢٩٩٥ دولار

- الشريحة العليا ٢٩٩٦ - ٩٢٦٥ دولار

٣ - مجموعة الدخل المرتفع : ٩٢٦٦ دولار فأكثر وترتيب مصروف ١٢ من ٢٠٦ دولة .

أما الأطلس الاقتصادي العالمي الفرنسي - الذي يصدر سنوياً - فقد قسم دول العالم

إلى أربع فئات بحسب متوسط نصيب الفرد من الناتج الإجمالي القومي سنوياً على

النحو التالي :

١ - مجموعة الدول الغنية جداً : ١٠,٠٠٠ دولار فأكثر .

٢ - مجموعة الدول الغنية نسبياً : ٣,٠٠٠ - ١٠,٠٠٠ دولار .

٣ - مجموعة الدول الفقيرة نسبياً : ٦٠٠ - ٣,٠٠٠ دولار .

٤ - مجموعة الدول الفقيرة جداً : أقل من ٦٠٠ دولار .

وترتيب مصروف ١٣٦ من ٢٢٧ وحدة سياسية .

- (٩) البنك الدولي - تقرير عن التنمية في العالم ٢٠٠٠ / ٢٠٠١ - ص ٢٧٤ .
- Atlaséco 2003, 2004.
- Population Reference Bureau 2004 World Population Data Sheet.
- (١٠) كمال الملوحي - في كتاب: Socioeconomic Policies and Poverty  
Alleviation Programs in Egypt - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة  
القاهرة - ٢٠٠١ - ص ص ٢٠ - ٢١ .
- (١١) معهد التخطيط القومي - تقرير التنمية البشرية - مصر - ١٩٩٤ ص ١٠٧ .
- (١٢) على جلي - التنمية البشرية وقضايا الشباب المعاصر - مؤتمر لاحتياجات الشباب  
في ظل المتغيرات العالمية - منتدى للتنمية البشرية للشباب - جمعية الشبان  
المسيحية - أكتوبر - ٢٠٠٣ - ص ٢٢ .

## الفصل الثامن

### الأبعاد الديموغرافية لمرض الإيدز في أفريقيا

أفريقيا قارة المتنوعات الطبيعية والثقافية والديموغرافية، والسياسية، قدر عدد سكانها بنحو ٨٨٥ مليون نسمة في منتصف سنة ٢٠٠٤ ونسبة تصل إلى ١٣,٨ ٪ من سكان العالم في تلك السنة، وتأتي مباشرة بعد قارة آسيا في عدد السكان (٦١,٦ ٪)، ويتميز بارتفاع الخصوبة (معدل المواليد ٣٨ في الألف والخصوبة الكلية ٥,٢، مقابل متوسط عالمي قدره ٢٢ في الألف و٢,٨ على الترتيب، وكذلك معدلات الوفيات (١٤ في الألف مقابل ٩ في الألف في العالم)، ومن ثم تحظني بأعلى معدل سكانى يصل إلى ٢,٤ ٪ سنوياً (مقابل ١,٣ ٪ كمتوسط عالمي)، ويترتب على ذلك أنها تحظى بأعلى نسبة من صغار السن (دون سن ١٥) وصلت إلى ٤٢ ٪ من جملة السكان بها (مقابل ٣٠ ٪ متوسط عالمي)، وتتضاءل نسبة الكبار (٦٤ سنة فأكثر) لتصل إلى ٣ ٪ فقط مقابل ٧ ٪ في العالم، ويترتب على ذلك انخفاض أمد الحياة عند المولد ليصل بها إلى ٥١ سنة للذكور و٥٣ للإناث (مقابل ٦٥، ٦٩ كمتوسط عالمي على الترتيب).

وإذا كانت الأرقام المذكورة هي متوسطات عامة على مستوى القارة، فإن دراستها على مستوى الدول يصل بها إلى حدود عالمية قصوى، فأعلى معدل للمواليد بها يصل إلى ٥٥. في الألف والخصوبة الكلية ٨ في النيجر، وأعلى معدل وفيات يصل إلى ٢٨ في الألف في موزمبيق وأعلى نسبة صغار السن في النيجر (٥٠ ٪) وأدنى أمد للحياة عند المولد في العالم يوجد في يتسوانا (٣٦ سنة للذكور و ٣٨ سنة للإناث).

والواقع أن كثيراً من العوائق البيئية الكامنة في أفريقيا ترتبط بانتشار كثير من الأمراض التي تصيب الإنسان والحيوان معاً، فقد تأثر نمو السكان وتوزيعهم بانتشار بعض الحشرات مثل ذباب تسي تسي والبعوض والجراد وبعض الديدان المائية، وغيرها. كذلك تنتشر أمراض معدية أخرى مثل التيفوس والطاعون والتراكوما والدرن والأمراض التناسلية، وقد تزايدت هذه الأمراض تزايداً واضحاً في القرن العشرين، وانتشر بها في نهاية القرن المذكور وباء الإيدز الذي أصبح من أخطر الأمراض التي أصابت أفريقيا المدارية على وجه الخصوص الذي انتشر بسرعة من خلال انتقال السكان وهجرتهم، وضعف مقاومة قطاعات كبيرة من السكان لأسباب منها سوء التغذية ونقص البروتين في غذاء السكان نتيجة قلة استهلاكهم للمنتجات الحيوانية حيث يتكون الغذاء في معظمه من النشويات فقط مما ينعكس على ارتفاع معدلات وفيات الأطفال الرضع الذي بلغ اقصىه في القارة حيث بلغ ٨٨ في الألف (مقابل ٥٥ في الألف كمتوسط عالمي) بل وصل إلى ٢٠١ في الألف في موريتانيا - مما جعلها أكبر دول في هذا المعدل الذي لا يزيد على ٤٤ في الألف في مصر مثلاً، و٤ في الألف فقط في فرنسا سنة ٢٠٠٣.

### الإيدز في أفريقيا والعالم:

قد يبدو غريباً على غير المتخصص أن يدرس الجغرافي البشري علوماً طبية ويتعرض فيها لأحد الأمراض مثل مرض الإيدز، غير أن الواقع أن الجغرافيا والعلوم الطبية مرتبطتان ارتباطاً وثيقاً خاصة في دراسة السكان وتركيبهم العمرى والنوعى ومعدلات الوفيات وأسبابها والحالة المرضية لهؤلاء السكان Morbidity، فعلم الوبائيات مثلاً Epidemiology هو دراسة كيفية إنتشار المرض الوبائى وارتباطه بظروف البيئة ونمط حياة الإنسان ويدخل ذلك مباشرة في عمل الجغرافيين البشريين الذين حددوا ذلك فيما أسموه الجغرافيا الطبية والتي تهتم بتحليل انتشار المرض وتوزيعه مكانياً وعلاقته بثقافة السكان وأنماط معيشتهم.

ومن هنا فإن دراسة الإيدز - من منظور الجغرافى - هي، في الواقع



تجديلاً لوباء الإيدز بظروف نيكية، وأنه لم منغشة منذ اقترع ليس في أفريقيا  
للعددية فقط بل في باقي الأقاليم في العالم.

ولقد أصبح مرض الإيدز من الهمزم الصحية التي تواجه البشرية في  
عالم اليوم، فحتى ديسمبر ٢٠٠٠ مات بسببه نحو ٢١,٨ مليون نسمة (منهم  
ثلاثم ملايين فقط في عام ٢٠٠٠)، كما أن هناك نحو ٢٨ مليون نسمة  
أخرون مصابون بفيروس الإيدز حتى (ديسمبر ٢٠٠٢) ويقدّر أن حوالي  
٢٠ مليون نسمة يصابون سنوياً بهذا الفيروس المسبب لمرض الإيدز HIV.

وبدأ أصبح من المتفق عليه الآن أن مرض الإيدز (Acquired AIDS  
Immunodeficiency Syndrome) يسببه فيروس نقص المناعة البشرية  
HIV (Human Immunodeficiency Virus) ويهاجم هذا الفيروس الغدد  
اللمفاوية وكرات الدم البيضاء التي تكون جزءاً كاملاً من النظام المناعي  
للجسم، وغالباً ما يموت مريض الإيدز من الأمراض التي تسببها المناعة مثل  
الالتهاب الرئوي Pneumonia والتهن Tuberculosis وبعض أنواع السرطان،  
وهذه الأمراض تظهر فرصته استغلال نظام المناعة للهجوم الجسم، وكان  
الإيدز مرضاً قاتلاً حتمياً في مدى زمني لا يتجاوز عشرين عاماً حتى تم  
لخترار أدوية جديدة عالية الفعالية تعرفت بأدوية مواقع الفيروس Protease  
Inhibitors - وفي كثير من الدول الطبية التي تتوفر هذه الأدوية  
العالية - يظل الإيدز مرضاً خطيراً لا مفر منه.

ويُنقل فيروس الإيدز HIV عبر سوائل الجسم Body Fluids وتسبب  
طول فترة حضانة الفيروس (أي الوقت الواقع بين الإصابة بالعدوى وظهور  
أعراض المرض)، فإن فيروس الإيدز ينتشر بصورة لا يمكن اكتشافها وذلك  
على امتداد عدة سنوات مما ينتج عنه في النهاية ظهوره كوباء عالمي  
AIDS Pandemic واسع الانتشار. وفي الولايات المتحدة يعد الذكور الشواذ  
جنسياً ومتعاطي المخدرات عن طريق الحقن Intravenous - هم أكثر الفئات  
إصابة بهذا المرض (٤٠). كما يصيب الأطفال المولودين لأمهات مصابات به،  
وكذلك الأفراد الذين تم نقل دم ملوث بالفيروس إليهم.

ورغم أنه لا خلاف الآن على أن الإيدز قد بدأ أصلاً في أفريقيا، فإن

طرق إنتقاله مازالت أمراً محيراً، فقد ذكر العلماء أن نوعين من هذا الفيروس قد انتشرا فى أفريقيا أحدهما فى شرق وسط القارة، والثانى فى غربها. ولم يتمكن علماء الفيروسات من تحديد وتشخيص الفيروس الأول والفيروس الثانى حتى سنة ١٩٨٢، ١٩٨٥ على الترتيب. فقد وجدت فى القرودة البرية فى القارة. ولعل أول إصابة سجلت كانت لرجل مريض بالإيدز فى كينشاسا بالكونغو سنة ١٩٥٩. ولا ندرى كيف انتقلت هذه العدوى من القرودة للبشر غير أنه من المرجح أن تكون قد انتقلت من خلال ذبح القرودة للحصول على لحومها فى هذه المجتمعات الأفريقية، ثم إنتقلت بعد ذلك إلى إنسان آخر عبر نقل الدم.

ولا جدال فى أن المرض انتشر من قارة أفريقيا إلى خارجها عبر الهجرة المحلية أولاً ثم الدولية بعد ذلك كما انتشر من خلال طرق التجارة عبر الصحراء من مناطق الأصلية فى شرق أفريقيا وغربها. وكانت أهم الأسباب فى إنتقاله - ممارسة البغاء - وهوسائد فى أفريقيا المدارية، مما أدى إلى ارتفاع معدلات الإصابة به حتى إن ٣٦٪ من السكان البالغين فى دولة بتسوانا مثلاً مصابون بفيروس الإيدز ومرض الإيدز كما قدر أن ٤,٢ مليون نسمة فى جنوب أفريقيا مصابون به كذلك (٢).

ورغم الجهود العالمية فى محاولة مواجهة مرض الإيدز والفيروس المسبب له فإن عدد المرضى به قد تزايد من ٣٥ مليون نسمة سنة ٢٠٠١ إلى ٣٨ مليون سنة ٢٠٠٣ وفق تقدير الأمم المتحدة، ومازالت أفريقيا جنوب الصحراء هى أكثر أقاليم العالم المصابة بهذا المرض حيث وصل عدد المرضى به إلى نحو ٢٥ مليون نسمة، وتلاه فى ذلك إقليم جزر الهند وجنوب شرق آسيا حيث بها ٦,٥ مليون نسمة من مرضى الإيدز (من هذا العدد هناك ٥,١ مليون نسمة يعيشون فى الهند). ويتناقص أعداد المرضى ونسبتهم فى باقى أقاليم العالم (جدول رقم ٨ - ١) و (شكل رقم ٨ - ١).

جدول رقم (١٠٨) عدد المرضى بالإيدز والحاملين لفيروس الإيدز  
في أقاليم العالم الكبرى ٢٠٠٣

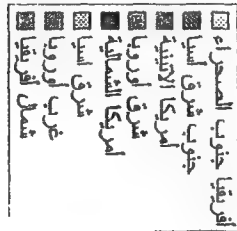
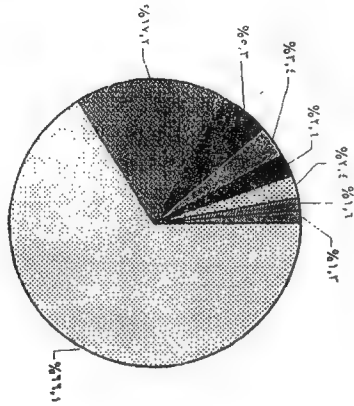
الإقليم	عدد المرضى بالمليون	%
أفريقيا جنوب الصحراء	٢٥.٠	٦٦.١
جنوب وجنوب شرق آسيا	٦.٥	١٧.٢
أمريكا اللاتينية وجزر الكاريبي	٢.٠	٥.٣
شرق أوروبا ووسط آسيا	١.٣	٣.٤
أمريكا الشمالية	١.٠	٢.٦
شرق آسيا والأوقيانوسية	٠.٩	٢.٤
غرب أوروبا	٠.٦	١.٦
شمال أفريقيا والشرق الأوسط	٠.٥	١.٣
الجملة	٣٧.٨	١٠٠.٠

(١) المصدر:

Population Reference Bureau, 2004, World Population Data Sheet, P. 4.

وتقدر الأمم المتحدة أن نسبة الإصابة بالإيدز - على المستوى العالمي - تصل إلى ١.١٪ من السكان البالغين في السن ١٥ - ٤٩ حتى نهاية سنة ٢٠٠٣، ولم تكن هذه النسبة تتجاوز واحد في المائة فقط قبل هذا التاريخ بعامين. ورغم أن أفريقيا جنوب الصحراء يعيش بها ثلثا مرضى الإيدز في العالم (٨-٢)، فإن هناك بضيضاً من أمل في انخفاض معدل إنتشاره، فقد هبط هذا المعدل من ٧٦٪ سنة ٢٠٠١ إلى ٧.٥٪ سنة ٢٠٠٣. وقد حدث هذا الهبوط في ١٤ دولة في هذا الإقليم كان أبرزها كينيا وأوغندا (من ٨٪ إلى ٦.٧٪ في كينيا ومن ١٦.٧٪ إلى ١٦.٦٪ في أوغندا)، ولكن على العكس من ذلك فإن هذا المعدل لم ينخفض في ٢٤ دولة بل شهد زيادة في هذين العامين عما كان عليه من قبل.

ويقدر أن حوالي ٢.٩ مليون نسمة من الشباب والأطفال ماتوا بسبب الإيدز سنة ٢٠٠٣، كما أن عدد الأطفال اليتامي بسبب هذا المرض قد تزايد من ١١.٥ مليون سنة ٢٠٠١ إلى ١٥ مليون سنة ٢٠٠٣.



شكل رقم (٨-١) التوزيع العددي للمصدرين بالبلد في أقاليم العالم

(الأرقام بالمليون سنة ٢٠٠٣)

جدول رقم (٢-٨) نسبة إنتشار مرض الايدز في أفريقيا

وبعض الدول خارجها (آخر سنة ٢٠٠٣)

خارج أفريقيا			أفريقيا		
ترتيب	الدولة	% من السكان	ترتيب	الدولة	% من السكان
١	هايتي	٥,٦	١	سوازيلاند	٣٨,٨
٢	نرنلاد وتوياجو	٣,٢	٢	بفصولنا	٣٧,٣
٣	البهاماس	٣,٠	٣	ليسوتو	٢٨,٩
٤	ك. ج.	٢,٦	٤	زيمبابوي	٢٤,٦
٥	جويانا	٢,٥	٥	جنوب أفريقيا	٢١,٥
٦	بلز	٢,٤	٦	ناميبيا	٢١,٣
٧	هندورس	١,٨	٧	زامبيا	١٦,٥
٨	جمهورية الدوميلكان	١,٧	٨	ملاروي	١٤,٢
٩	سورينام	١,٧	٩	أفريقيا الوسطى	١٣,٥
١٠	تايلاند	١,٥	١٠	موزمبيق	١٢,٢
١١	باربادوس	١,٥	١١	تنزانيا	٨,٦
١٢	أوكرانيا	١,٤	١٢	الجابون	٨,١
١٣	ميقاتار	١,٢	١٣	كويت ديفوار	٧,٠
١٤	جمايكا	١,٢	١٤	الكامرون	٦,٩
١٥	إستونيا	١,١	١٥	كينيا	٦,٧

(١) المصدر:

Population Reference Bureau, 2004, World Population Data Sheet, P. 7.

## عوامل إنتشار المرض في أفريقيا؛

ساعدت عوامل عديدة على إنتشار وباء الإيدز في أفريقيا أهمها:

١- أدت أنماط التنمية فيما بعد عهد الاستعمار إلى هجرة كثير من الذكور من مواطنهم الريفية إلى مناطق أخرى بحثاً عن فرص للعمل تاركين زوجاتهم وأطفالهم، ويقيمون في مناطق العمل الجديدة في تجمعات ذكورية مثل معسكرات العمل عند المناجم أو في مزارع أو في مدن هاجروا إليها، وقد ازدهر البغاء في تلك التجمعات، مما يؤدي إلى تزايد انتشار المرض، وما يليث المهاجرون الذكور عند عودتهم إلى مواطنهم الأصلية أن ينقلوا هذا المرض بدورهم إلى زوجاتهم وخليلاتهم.

٢- أدى الفقر السائد والحروب الأهلية وإنتشار المجاعات إلى تزايد احتمالات انتشار الإيدز وذلك لإنهيار المناصاة الأخلاقية في تلك الحالات وإضطراب قطاع كبير من الإناث إلى ممارسة البغاء كوسيلة لسد الرميح وإطعام أطفالهن.

٣- أدى الجهل بأساليب الوقاية من الإيدز وقلة المعلومات المتاحة عن هذا المرض إلى زيادة انتشاره، كما أن وجود ثقافات محلية صارمة تفرض الصمت والسكون حول المرض أدت إلى زيادة معدلات الوفيات به.

والواقع أن نسبة الإصابة بفيروس الإيدز في أفريقيا جنوب الصحراء ترتفع بشكل حاد لدى قطاع الشباب وخاصة في فئة السن ١٥ - ٢٤ سنة مما يجعلها أعلى نسبة إصابة في العالم وذلك للأسباب التي سبق ذكرها وإن كانت تبدو في النهاية أسباباً متداخلة ومعقدة، ولعل من أهمها عوامل مثل الفقر والاقتصاد والتخلف والبنية التحتية السيئة والخدمات الاجتماعية المتدنية، ونقص الرعاية الاجتماعية والتطعيم والتغير الاجتماعي الثقافي السريع والهجرة الريفية الحضرية. وعامة فإن التزايد في التعرض للعدوى

بهذا المرض يأتي من خلال العلاقات الجنسية السائدة، ويصدق ذلك على دول كثيرة لعل من أبرزها ليبيريا وبوركينا فاسو، ونيجيريا، وكينيا، وأوغندا، وتنزانيا، وزيمبابوي، وزامبيا، وجنوب أفريقيا.

التأثير الديموغرافي لمرض الإيدز في أفريقيا،

في تقرير للأمم المتحدة عن الآثار الديموغرافية الناتجة عن وباء الإيدز نشر في شهر يونيه ٢٠٠٠ (وقيل المؤتمر الدولي الثالث عشر عن الإيدز - الذي عقد في دربان - بجنوب أفريقيا) - ظهرت الآثار الديموغرافية لهذا الوباء. وقد وصف التقرير مرض الإيدز في الألفية الجديدة على أنه (صورة قاتمة يغشاها بصيص من أمل) (a grim picture with glimmers of hope)، واعتمد الأمل هذا على توقعات استجابة الحكومات والمؤسسات في الأقطار التي ينتشر فيها الوباء - لاتخاذ الإجراءات الحاسمة والخطوات اللازمة لمقاومة هذا الوباء والقضاء عليه.

وقد أظهر هذا التقرير مدى ضعف التقديرات العالمية عن حجم السكان الذين يعانون من الإيدز، فقد كانت أكثر التقديرات تقبلاً أن عدد المرضى بالإيدز بلغ ٣٤,٣ مليون نسمة في العالم سنة ١٩٩٩. (منهم ٣٣ مليون من البالغين و١,٣ مليون من الأطفال دون سن الخامسة عشرة، ونحو نصف المصابين أي نحو ١٥,٧ مليون نسمة كانوا من النساء). أما الوفيات التي نجمت عن الإيدز فقد بلغت ٢,٨ مليون حالة سنة ١٩٩٩، وبذلك جعلت جملة حصيلة وفيات هذا الوباء منذ ظهوره إلى ١٨,٨ مليون حالة وفاة<sup>(٣)</sup>.

#### ١- التركيب العمري - النوعي،

أصبح من الحقائق الديموغرافية المعاصرة أن التركيب العمري النوعي للسكان في الدول التي ينتشر بها مرض الإيدز - يتأثر تأثيراً كبيراً بهذا المرض. ويعنى ذلك أن هناك تغيرات شديدة في الطريقة التي تنظم بها

المجتمعات شؤونها وتعيد أولويات الاتفاق على الخدمات التي تقدمها لمواطنيها.

ويوصف التركيب العمرى النوعى فى الأقطار النامية - وغير النامية طبعاً - بما يعرف بالهرم السكانى والذى يعكس ما مر به المجتمع من تغيرات ديموغرافية انعكست على فئاته العمرية المتعاقبة والذكور على يسار الهرم والإناث على يمينه، ويحدد شكل الهرم ما يطرأ على المجتمع من مواليد ووفيات وهجرة، فعندما تزداد المواليد والوفيات تكون قاعدة الهرم واسعة وقمته مدببة بالتقدم فى العمر، وكلما تقدمت الأحوال الصحية، وتناقصت الخصوبة تتزايد القمة تفلطحاً أكثر من الفئات الشابة ويتحول الهرم تدريجياً إلى ما يشبه العمود.

أما فى الوقت الحاضر. فقد أدخل الإندز شكلاً جديداً تماماً على الأهرام السكانية المألوفة. جعله يبدو على هيئة مدخنة مما حدا بالديموغرافيين (المعاصرين إلى أن يطلقوا عليه (المدخنة السكانية) population chimney - بدلاً من الهرم السكانى Pop. pyramid. فقاعدة الهرم أقل اتساعاً، ويموت عدد كبير من الإناث المصابات بالإيدز أو يصبحن عاقرات لفترة طويلة قبل بلوغهن سن اليأس مما يعنى قلة عدد المواليد فى النهاية؛ بل وتصبح نسبة كبيرة تصل إلى الثلث من مواليد الأمهات حواملات الممرض - عرضة للإصابة بالعدوى منه. غير أن التغير الدراماتيكي الحاد فى هرم السكان يحدث حوالى من ١٠ - ١٥ سنة بعد سن البلوغ (أى بعد أول سن يصبح فيها الفتى أو الفتاة نشيطاً جنسياً) وذلك عندما يبدأ المصابون بمرض الإيدز فى الوفاة فى السنوات المبكرة من حياتهم الجنسية، ويترتب على ذلك بالتبعية التناقص الشديد فى أعداد الإناث فى العشرينات من عمرهن والذكور فى الثلاثينات من عمرهم. ولا يصل إلى أعمار متقدمة سوى هؤلاء الذين لم يصابوا بالإيدز مما يؤدى إلى ظهور شكل الهرم السكانى على هيئة مدخنة كما سبق القول.



ويبين الشكل رقم (٨-٣) المدخنة والتي تبين بوضوح التأثير الحاد للإيدز على تركيب السكان في بتموانا حيث يعاني أكثر من ثلث البالغين فيها وعددهم ٧٧٥٠٠٠ نسمة - من الإصابة بمرض الإيدز، ويبين التمثيل الخفيف في الرسم تركيب السكان في حالة عدم وجود هذا المرض وسيولد عدد أكبر من الأطفال (لأن عدداً كبيراً من الإناث سيبقى على قيد الحياة وقادرات على الإنجاب طوال سنوات قدرتهن على ذلك). وسيموت عدد أقل من هؤلاء الأطفال لأن المرض إنتقل إليهم من أمهاتهم. (١١)، كما سيموت عدد آخر من البالغين قبل وصولهم إلى أعمار متقدمة، كما في زيمبابوي (جدول رقم ٨-٣) وشكل رقم (٨-٢).

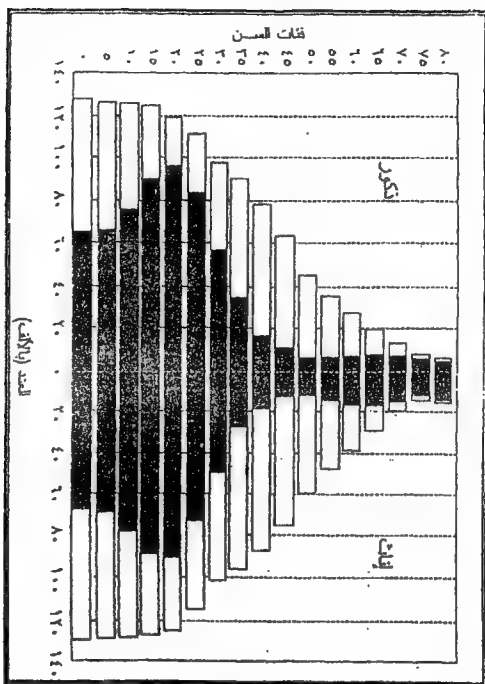
جدول رقم (٨-٣) معدل الوفيات العمري - النوعي التقديري في زيمبابوي

بين عامي ١٩٨٢ و ١٩٩٧

ذكور		إناث		السنة
١٩٩٧	١٩٨٢	١٩٩٧	١٩٨٢	
٢,٤	١,٣	٢,٤	١,٣	١٥ - ١٩
٥,٢	٣,٢	٥,١	١,٩	٢٠ - ٢٤
١١,٢	٤,٢	١٤,-	٢,٧	٢٥ - ٢٩
٢٩,-	٤,٩	٢٠,٣	٣,١	٣٠ - ٣٤
٢٣,٤	٥,٣	١٥,٤	٣,٦	٣٥ - ٣٩
٢٤,٥	٧,٧	٢٣,١	٤,٩	٤٠ - ٤٤
٢٥,٢	٩,٣	٢٠,٢	٤,٩	٤٥ - ٤٩
٢٨,٢	١٧,-	١٥,٦	٩,٩	٥٠ - ٥٤
٣٣,٧	١٦,٩	١٢,٧	٩,٧	٥٥ - ٥٩
٣٧,٧	٣٠,-	١٦,٦	١٨,١	٦٠ - ٦٥

المصدر:

Population and Development Review 27 (4): 771 - 780  
(December) 2001.



عدد السكان (بالآلاف)

غير مصابين بالايديز



مصابون بالايديز



شكل (٢-٨) المدخنة في الهرم العمري النوعي

لسكان بتمسوانا سنة ٢٠٢٠

ولا شك أن هذه التأثيرات في تركيب السكان تعد صدمة للباحثين، فحسب مكتب الإحصاءات الأمريكي سيكون هناك كثير من البالغين في الستينات والسبعينات في يمترونا في العشرين سنة القادمة، أكثر عدداً من البالغين في الأربعينات والخمسينات من أعمارهم. وقد بنى هذا الاسقاط على فرض أن أنماط العدوى الجديدة لن تتغير تغيراً كبيراً على امتداد الفترة القادمة، وعلى أية حال فإن التغيرات في معدلات العدوى في المستقبل ستؤثر بالدرجة الأولى في الذكور والإناث تحت سن ٤٠ في سنة ٢٠٢٠، ومن ثم فإن نمط المدخنة للبالغين الكبار لن يتأثر كثيراً بهذا الافتراض، وبطبيعة الحال فإن البالغين المفقودين "Missing Adults"، من الذكور والإناث والذين قد يصلوا إلى الأربعينات والخمسينات سنة ٢٠٢٠ هم الآن في العشرينات والثلاثينات من أعمارهم، رغم أن عدداً منهم قد وافاه الأجل بالفعل، كما أن كثيراً منهم قد أصيب بالفعل بمرض الإيدز والذي سيقتضى عليهم حتماً قبل بلوغ الخمسينات من العمر<sup>(٤)</sup>. (جدول رقم ٨-٤)

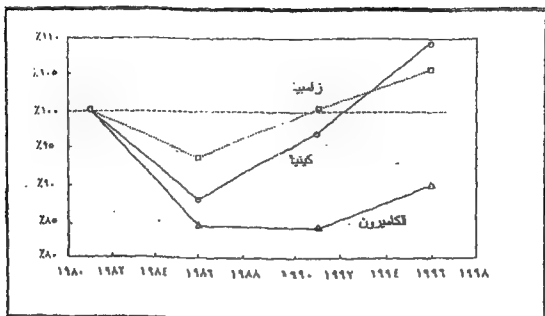
ومن الصعب التنبؤ بأثر ذلك كله في المجتمع بأكمله، حيث لم تتعرض المجتمعات البشرية من قبل لمعدلات وفيات عالية في الشباب الصغار من الجنسين على إمتداد الطبقات الاجتماعية في المجتمع، ومع ذلك فهناك حقيقة مؤكدة وهي أن مجموعة صغيرة من الفئات الشابة - التي نجحت في حماية أنفسهم وأطفالها من هذا المرض - سيكون عليها إعالة عدد كبير من الشباب والكبار على حد سواء. والكثير من هذه الفئة الشبابية (المعالة) سيقتعدهم مرض الإيدز عن العمل وسيطلبون العون والمساعدة من أطفالهم، أو من آباءهم الكبار في السن، في وقت كانت هذه الفئة المعيلة في حاجة إلى الإعالة من أبنائهم الشباب.

## ٢- زيادة معدلات الوفيات لدى الأطفال والبالغين،

يمكن الحكم على تأثير الإيدز في معدلات وفيات الأطفال والبالغين ليس بتحليل البيانات الاحصائية لحساب معدلات الوفيات فقط، بل بتزايد عدد الجنازات الجماعية التي بدأت تشهدها الدول التي ينتشر فيها هذا المرض بنسبة عالية، وتظهر البيانات اتجاهًا مماثلًا لهذه الظاهرة، فقد طور الديموغرافيون أساليب لقياس معدل الوفيات في الدول النامية وذلك بالسؤال عن الوفيات الحديثة للأسرة أو بدراسة تقارير الباقين على قيد الحياة من أقارب الضحايا في التعدادات والمسوح السكانية، وقد أظهرت التحليلات الحديثة للبيانات (معتمدة على الأسرة Household - Based Data) في الأقطار التي ينتشر فيها مرض الإيدز - أظهرت أن هناك اتجاهًا متزايدًا في معدلات وفيات البالغين والأطفال، وذلك بعد أن كانت هذه الدول قد شهدت هبوطاً مستمراً - وثابتاً - في معدلات الوفيات بها.

ومن الجدير بالذكر أن بيانات الوفيات المستمدة من دراسة الحالة المرضية للأسرة في هذه الأقطار - قد ينتج عنها - مع ذلك معدلات وفيات أقل من الواقع under registration عن المعدل الحالي للوفيات بتلك الأقطار، ذلك لأن الإيدز قد يقضى على عدد كبير من أفراد الأسرة فيترتب على ذلك إفناء الأسرة بأكملها مما ينتج عنه أن بعض الوفيات لن يتم حصرها - أو الوقوف عليها في أية مسح تعدادية تتم لهذا الغرض بعد ذلك.

ويبين الشكل رقم (٨-٤) التناقص في مستوى الوفيات للأطفال دون من الخامسة والذي تحقق في ثلاث دول أفريقية بين عامي ١٩٨١ و ١٩٩٩ - وما تلا ذلك من اتجاه تصاعدي في محض الوفيات لهذه الفئة والتي ترجع أساساً لانتشار مرض الإيدز. وغالباً ما ترجع كل حالات الإيدز لدى الأطفال إلى انتقال هذا المرض إليهم من أمهاتهم. mother - to child trans- mission of the Virus.



شكل رقم (٤-٨) اتجاه معدل وفيات الأطفال دون سنة الخامسة

في زامبيا وكينيا والكاميرون بسبب انتشار مرض الإيدز

ويبدو ذلك بوضوح في أقطار مثل زامبيا وكينيا حيث ترتفع معدلات الإصابة بمرض الإيدز في الأعمار الشابة مما أدى إلى تزايد ملحوظ في معدلات وفيات الأطفال (٥).

والأكثر من ذلك أن هناك زيادات دراماتيكية في معدلات وفيات البالغين الشباب. ففي زيمبابوي - وفق مقارنة للتقديرات المعتمدة على حالات الوفاة مسجلة والبيانات التي تم جمعها في تعدادات مختلفة - ومسوح الأسرة على امتداد العقدين الآخرين - أوضح ذلك كله التزايد المستمر في نمط الوفيات بين الذكور والشباب، (شكل رقم ٤-٨). وذلك رغم أن البيانات الموضحة في الرسم قد تم تعديلها (تنميطها) بالنسبة للتسجيل الناقص Under reporting للوفيات والتي تعد ظاهرة مستمرة في الدول النامية.

ويمكن النظر إلى هذا التعديل) بتحفظ - ذلك لأن هناك عائلات بأكملها قد قضى عليها ولم تعد موجودة أثناء فترة المسوح التي تمت - ومن ثم فإن معدل الوفيات الحقيقي يمكن أن يكون أعلى من ذلك بكثير.

ومن هنا - واعتماداً على جداول الحياة ومعدلات الوفيات العمرية النوعية في دولة مثل زيمبابوي، فإنه يمكن القول أن شاباً كان في سن الخامسة عشرة سنة ١٩٨٣ كان يتوقع أن يصل إلى سن الخمسين باحتمال ١٥ ٪، أما في سنة ١٩٩٧، - فإن الشباب الذين بلغوا سن الخامسة عشرة ستكون احتمالاتهم للبقاء على قيد الحياة أقل بكثير حتى إنه يمكن أن نتوقع وفاة نصف عددهم قبل وصولهم سن الخمسين.

ويتشابه هذا الأمر السي لدى الإناث كذلك، فاحتمالات الوفاة لدى الفتاة ذات الخمس عشرة سنة - قبل إنتهاء سنوات قدرتها على الإنجاب ستتضاعف أربع مرات بين الثمانينات وأواخر التسعينات، فقد كانت النسبة ١١ ٪ في أوائل الثمانينات زادت إلى ٤٠ ٪ في سنة ١٩٩٧ (٦) .

وليس هناك من ظاهرة وزاء إرتفاع معدلات الوفيات بهذا الشكل سوى مرض الإيدز، وذلك بعد أن كانت هذه المعدلات قد هبطت في تلك الدول - شأنها في ذلك شأن الدول النامية الأخرى، وقد أجريت دراسات معمقة على مجموعات بشرية صغيرة لمعرفة أسباب الوفيات لديها في الأقطار التي كان ١٠ ٪ من سكانها البالغين مصابين بمرض الإيدز، تبين أن ٨٠ ٪ من الوفيات التي حدثت للسكان في المدى العمري ٢٥ - ٤٥ كانت بسبب الإيدز. وتزايدت نسبة الوفيات بهذا المرض في المناطق التي ينتشر فيها هذا المرض بمعدلات عالية.

٣ - أكثر من ثلثي السكان سن ١٥ سنة فأكثر في بعض الأقطار قد يموتون بسبب الإيدز.

لعل من الأخبار السيئة في التحليل الديموغرافي ارتفاع معدلات انتشار مرض الإيدز وثبات هذه المعدلات دون هبوط. كما أن من الأخبار الأسوء أن معدلات الانتشار لا تعكس بدقة الأثر الحقيقي لهذا الوباء على المجتمع، فالنساء العمرية العريضة ١٥ - ٤٩ سنة - والتي تشمل أفراداً غير مصابين حالياً بالإيدز - سيصابون به يوماً ما في حياتهم. كما لا تشمل هذه النسبة الذكور والإناث الذين ولدوا منذ ١٥ - ٤٩ سنة مضت والذين أصيبوا بالمرض ولكنهم ماتوا بالفعل.

وإذا ما أخذنا في الاعتبار أن احتمال إصابة الفرد قائمة في أي وقت في حياته - فإن الرقم المتراكم بالمصابين بالمرض سيكون أعلى بكثير من تلك الصورة الخاطفة التي قد تظهرها المعدلات الحالية

نماذج جداول حياة خاصة بمرض الإيدز:

صمم الباحثون في الديموغرافيا نماذج خاصة لمتابعة احتمالات الوفاة لمرضى الإيدز، وذلك من خلال فحص مدى تعرضهم لهذا المرض على امتداد فئات العمر المختلفة. ويتم حساب هذه المخاطر Risks من أنماط عدوى الإيدز عن كل سن في المجتمعات الأفريقية وبصفة عامة - فإن معدل الإصابات الجديدة من هذا المرض بين الإناث يصل إلى قيمته في أوائل العشرينات من أعمارهم، وبين الذكور تكون أعلى من ذلك؛ أيلاً، وتتناقص المعدلات بشدة عند الأعمار المتقدمة.

ويحدد معدل العدوى الجديدة بهذا المرض عن كل فئة عمرية - بالمرحلة الحالية السائدة لهذا الوباء في كل دولة. ففي هذا النموذج يواجه الذكور والإناث احتمالات الوفاة بأسباب أخرى بمعدلات تشبه مثيلتها المسجلة قبل انتشار مرض الإيدز.

ومن الطبيعى أن احتمال وفاة فتى عمره الآن ١٥ سنة بسبب الإيدز،  
هى أكبر بكثير من رجل عمره الآن بين ١٥ - ٤٩ ومصاب حالياً بفيروس  
نقص المناعة (HIV) .

وتظل هذه الحقيقة صادقة حتى إن هبطت معدلات الإصابة الجديدة  
فى المستقبل. ويظهر الخط الأعلى العلاقة بين الانتشار الحالى واحتمال  
الوفاة لفتى عمره ١٥ سنة بسبب مرض الإيدز إذا استمرت معدلات الإصابة  
على ما هى عليه - أى إذا استمرت على مستوياتها الحالية - مما يجعل ذلك  
نظرة تشاؤمية للمستقبل.

ويبين الخط الأول أن العلاقة بين احتمال الإصابة الجديدة بفيروس  
نقص المناعة HIV عند كل سن تتناقص بنسبة النصف على امتداد الـ ١٥  
سنة القادمة؛ وبمعنى آخر إذا كانت الحملات الوقائية من هذا المرض ناجحة  
جداً. وحتى فى هذا السيناريو المتفائل فإن نسبة الشباب الذين سيموتون  
بسبب الإيدز مرتفعة بصورة مرعبة فى كثير من الأقطار. فقد أثبتت  
الدراسات أنه فى الأقطار التى يعانى منها ١٥٪ أو أكثر من شبابها من  
فيروس نقص المناعة البشرية-HIV ، فإن ٣٥٪ من أبنائها الذكور الذين فى  
سن ١٥ سنة الآن، سيموتون بسبب مرض الإيدز، مما ينعكس بحدة على أمد  
الحياة (جدول رقم ٨-٤) . -

أما فى الأقطار التى تتركز بها الإصابة بفيروس نقص المناعة البشرية  
HIV فى مجموعات بشرية معينة - مثل الشواذ من الذكور - فإن هناك  
علاقة مشابهة بين انتشار فيروس نقص المناعة البشرية الحالى إنى تلك  
المجموعة، واحتمال الوفاة بعد ذلك بسبب مرض الإيدز، أو بأى مرض  
مرتبط بفيروس نقص المناعة البشرية (HIV)<sup>(٧)</sup> .



جدول رقم (٤-٨)

حجم السكان وأمد الحياة في زامبيا وزيمبابوي وبتسوانا

في عشرين عاما (١٩٨٢ - ٢٠٠٣)

[عدد السكان بالمليون وأمد الحياة بالسنة]

السنة	زامبيا		زيمبابوي		بتسوانا	
	عدد السكان	أمد الحياة	عدد السكان	أمد الحياة	عدد السكان	أمد الحياة
١٩٨٣	٦,٢	٥٠	٨,٤	٥٣	١,٩	٥١
١٩٨٥	٦,٨	٥١	٨,٦	٥٠	١,١	٥٤
١٩٨٧	٧,١	٥٢	٩,٤	٥٧	١,٢	٥٨
١٩٩١	٨,٤	٥٤	١٠,٠	٦٠	١,٣	٥٩
١٩٩٣	٨,٦	٤٦	١٠,٧	٥٦	١,٤	٦١
١٩٩٨	٨,٧	٤٢	١١,٩	٤٧	١,٦	٤٩
٢٠٠١	٩,٨	٣٧	١١,٤	٤٠	١,٦	٤١
٢٠٠٣	١٠,٣	٣٧	١٢,٨	٣٩	١,٧	٣٨

المصدر:

(1) Institut National d'études démographiques, population et sociétés, Bulletin mensuel d'information, 1983 - 2003.

(2) Le Nouvel Observateur, Atlas économique et politique mondial, 2001, 2, 3.

هل سيؤدي مرض الإيدز إلى تناقص سكان أفريقيا جنوب الصحراء ؟

سبق القول أن أفريقيا المدارية - أو جنوب الصحراء بالأحرى - تعد أكثر أقاليم العالم أصابة بمرض الإيدز حيث يوجد بها مصاب بهذا المرض من بين كل عشرة أشخاص بالعينة، مقابل فرد واحد مصاب من كل مائة فرد على مستوى العالم<sup>(٨)</sup>.

فما هي النتائج التي تترتب على هذا المرض وخاصة على تركيب السكان وعلى حجم السكان في النهاية ؟

من المعروف أن تقدير المرضى بالإيدز يتباين من قطر أفريقي لآخر وإن كان من المؤكد حالياً أن جنوب القارة بعمامة هو أكثر أجزائها تأثراً بهذا المرض.

وقد بدأت الأمم المتحدة في تحديد أثر هذا المرض على سكان هذا الاقليم مبكراً، وقامت بجهود منها استمرار تقدير السكان - كل عامين - في ضوء المشاهد من المعدلات الحيوية ويتم تنقيح هذه التقديرات باستمرار وفق ما يظهر من إصابات وساعدها على ذلك معرفة أفضل لطرق انتشار هذا الوباء وخصائصه.

ومع ذلك، فإن التحديد الدقيق لعدد الوفيات الناجمة عن مرض الإيدز يظل من المشكلات التي تعوق تقديرات السكان بدقة، ومن ثم تلجأ الأمم المتحدة إلى ما يعرف بالتقديرات غير المباشرة والتي تعتمد على ما يعرف بجداول الحياة الخاصة أو ما أطلقت عليه هذه الهيئة (النماذج الربائية Epidemiologic Models). والتي تعتمد في انشائها على عدد من السكان المصابين بفيروس مرض الإيدز وخصائصهم العمرية - النوعية.

تقدير السكان المعدل سنة ١٩٩٢ ،

قامت الأمم المتحدة سنة ١٩٩٢ بتقدير نسبة الأشخاص المصابين

بالإيدز وذلك بافتراضات مبنية على التطور في مقاومة هذا المرض واعتماداً على خصائصه المميزة والتي أبرزها أن فترة حضانة الفيروس طويلة حتى إن الأمر يتطلب الانتظار نحو عشر سنوات حتى يمكن اعتبار المجموعة السكانية الحاملة له مريضة بالفعل، أو أن يتوقف المرض عن الانتشار إذا تم التصدي للفيروس الخاص به. وهذه الطريقة في حساب التنبؤ بتطور أمد الحياة عند المولد في عدد معين من الأقطار الأفريقية.

ونتيجة لتلك الحسابات فقد تبين مثلاً أن أمد الحياة عند المولد في *لومبدي* قد سبق تقديره في الفترة من ١٩٨٠ - ١٩٨٥ - بنحو ٤٩ سنة، وأنه - في ضوء المعطيات الديموغرافية آنذاك سيزايد ليصل إلى ٥٧ سنة في الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٠٥. غير أن مراجعة هذه التقديرات في ضوء معدلات الإصابة والوفيات بالإيدز منذ سنة ١٩٩٢ جعلت هذا الرقم ينخفض إلى ٤٣ سنة فقط بدلاً من ٥٧ سنة الذي سبق تقديرها. أي أنه انخفض ست سنوات عما كان عليه من قبل بدلاً من أن يرتفع ثمان سنوات ليصل إلى التقدير الذي سبق التنبؤ به

وكذلك الحال بالنسبة لـ *زامبيا* حيث هبط تقدير أمد الحياة إلى ٤٥ سنة فقط للفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٥) بدلاً من ٦٠ سنة التي سبق التنبؤ بها من قبل سنة ١٩٩٠. (جدول رقم ٨-٤).

وعلى العموم فإنه منذ أوائل التسعينيات من القرن الماضي قدر أن نسبة تتراوح بين ١٠٪ - ١٥٪ من البالغين في هاتين الدولتين: أرغنده وزامبيا - أصيبوا بفيروس الإيدز مما جعل ذلك رقماً عالمياً بين دول العالم.

أما بالنسبة لباقي أقطار أفريقيا التي انتشر بها هذا المرض مثل زائير وكينيا وزيمبابوي - فكان تعديل التنبؤات أقل فقد قدر أمد الحياة عند المولد بها للفترة (٢٠٠٠ - ٢٠٠٥) بذات مستواه الذي كان عليه في الفترة (١٩٨٠ - ١٩٨٥).

أما بالنسبة للقادة ككل (بما فيها شمال أفريقيا) فقد أوضح السيناريو الجديد الذى وضعتة الأمم المتحدة نقصا مقداره عامان فى أمد الحياة فى الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٥٠ - أى ٥٦ سنة بدلا من ٥٨، وترتب على ذلك بصفة عامة أن معدل الزيادة السكانية سيتناقص هو الآخر ليصل إلى ٢٢٪ سنوياً بدلاً من ٢٥٪ الذى قدر قبل انتشار المرض.

إعادة التقدير من جديد بعد ذلك بعدة سنوات،

أعادت الأمم المتحدة النظر فى تقديراتها عن أمد الحياة فى الفترة من ٩٤ - ١٩٩٦، وإن كان ذلك بدون تغير كبير بعد ذلك. ففى النصف الثانى من عقد التسعينيات - ونظراً لتطور الوباء - أكثر مما نتصور فى أفريقيا الجنوبية، فقد قدر أمد الحياة عند المولد بنحو ٥٨ سنة فى سنة ١٩٩٠ لتخفض عامين فى سنة ١٩٩٢، غير أن إعادة التقدير سنة ٢٠٠٠ جعل أمد الحياة عند المولد لكل أفريقيا لذات الفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٥٠ يصل إلى ٥١ سنة فقط. ورغم أن الانخفاض كان حقيقياً وملموساً، إلا أنه يتباين من دولة لأخرى على النحو التالى :

- كينيا نقص من ٦٦ ← ٦٣ ← ٤٩ سنة.

- ساحل العاج من ٥٨ ← ٥٢ ← ٤٨ سنة.

- زيمبابوى من ٦٦ ← ٥٧ ← ٤٣ سنة.

- زامبيا من ٦٠ ← ٤٥ ← ٤٢ سنة.

غير أنه فى دول أفريقيا الجنوبية الأخرى كان الانخفاض ملموساً خاصة فى جمهورية جنوب أفريقيا، وبنسوانا، وليسوتو، وناميبيا، وسوازيلاند. حيث هبط التقدير من ٦٦ سنة الذى أعلن عنه سنة ١٩٩٢ لأفريقيا آنذاك إلى ٤٦ سنة فى سنة ٢٠٠٠ للفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٥٠. وغنى عن القول أن هذا الهبوط الحاد يرجع إلى ارتفاع الوفيات بسبب تزايد انتشار عدوى الإيدز فى هذه الدول حتى قدر أن ٢١٪ من البالغين بين سن ١٥ - ٤٩ فى أفريقيا الجنوبية كانوا مدمنين للإيدز فى نهاية سنة ٢٠٠١ (١).

## الإيدز والتحصن،

فى بحث يحمل هذا العنوان للباحث Tim Dayson نشر فى مجلة Population and Development فى سبتمبر ٢٠٠٣<sup>(١٠)</sup> حاول فيه أن يوضح العلاقة بين فيروس مرض الإيدز والتحصن فى الدول النامية مركزاً حديثاً على أفريقيا جنوب الصحراء، وذلك لما هو معروف من زيادة انتشار هذا المرض فى المراكز الحضرية أكثر من الريفية، ولما كانت نسبة سكان الحضر فى دولة ما هى مقياس لتطوره، فإن العلاقة بينه وبين الإيدز علاقة هامة.

وقد أثبت الباحث، صدق هذه السقولة التى تنتهى إلى أن فيروس الإيدز أكثر إنتشاراً فى المناطق الحضرية من المناطق الريفية، وأثبت أنه فى أكبر البلاد المتأثرة بالإيدز، فإن عملية التحصن تتأثر بشدة بهذا المرض من ناحية أخرى، حيث يمثل عائقاً شديداً أمام هذه العملية حيث يؤثر فى الرفيات والهجرة والخصوبة بين الحضر والريف.

ويبدو ذلك بوضوح فى قارة أفريقيا. فمع فرض تساوى الأشياء الأخرى فإنه كلما كانت النسبة فى الإصابة بين الحضر والريف عالية، ومعدل المواليد منخفضاً، كلما كانت عملية التحصن أقل فى معدل نموها - بل يصل فى بعض المواقف المتطرفة إلى التناقص الحضرى de-urbanization (أى تناقص سكان الحضر)، ولما كان التحصن يعد إحدى الخصائص الرئيسية فى محفزات التنمية الاجتماعية فإن هذه النتائج تعد ذات أهمية كبرى.

وعلى ذلك فإن الدول التى ينتشر فيها المرض بشدة ينبغي أن يعاد النظر فى معدلات التحصن فى المستقبل بها - كما هى الحال بالنسبة لتقديرات السكان ككل<sup>(١١)</sup>.

ويبين الجدول رقم (٨-٥) ، والجدول رقم (٨-٦) التباين في نسبة الإصابة بفيروس الإيدز ومرض الإيدز في المناطق الحضرية - الريفية في أكثر الدول الأفريقية إصابة. وقد ذكر بعض الباحثين أن نسبة الإصابة به في الحضر تصل إلى رقم يتراوح بين أربعة إلى عشرة أمثال عن مثيلتها في الريف<sup>(١١)</sup>.

#### جدول رقم (٨-٥) نسبة انتشار فيروس الإيدز HIV

لدى الإناث الحوامل في الحضر والريف

في بعض دول أفريقيا جنوب الصحراء

السنة	نسبة الانتشار %		القطر
	الريف	الحضر	
١٩٩٨ / ٩٧	٣,٩	١٨,٦	- بوروندي
٢٠٠٠	١٢,٣	٤٢,٢	- ليسوتو
٢٠٠١	١٠,٧	٢٨,٥	- ملاوي
١٩٩٨	١٢,٦	٢٢,٧	- ناميبيا
١٩٩٩ / ٩٨	٧,٠	١٣,٣	- رواندا
١٩٩٨	١٠,٣	٢٧,١	- زامبيا
١٩٩٩ / ٩٨	٣٧,٠	٣١,١	- زيمبابوي

مصدر:

Population and Development Review 29 (3): 427 - 442  
(September, 2003).

جدول رقم (٨-٦) نسبة إنتشار فيروس الايدز HIV

بين السكان (١٥ - ٤٩) ونسبة التحضر في عامي ١٩٩٦ و ٢٠٠١

في بعض أقطار شرق وجنوبي أفريقيا

نسبة التحضر %		نسبة إنتشار فيروس الايدز %	الدولة
٢٠٠١	١٩٩٦		
١٩,٠	٧٣,٦	٣٥,٨	بوتسوانا
٩,٠	٩,٠	١١,٣	بوروندي
١٨,٧	١٨,٧	٢,٩	أنزوروا
١٥,٥	١٧,٦	١٠,٦	البريسا
٣٣,٤	١,١	١٤,٠	كينايا
٢٨,٠	٢٨,٠	٢٣,٦	ليسوتو
١٤,٧	١٥,٤	١٦,٠	مالاوي
٣٧,١	٤٠,٢	١٣,٧	موزمبيق
٣٠,٩	٤٠,٩	١٩,٥	ناميبيا
٦,٢	٦,٢	١١,٢	رواندا
٥٦,٩	٥٠,٤	١٩,٩	جنوب افريقيا
٢٦,٤	٣٢,٧	٢٥,٣	سوازيلاند
٣٢,٣	٢٧,٨	٨,١	تنزانيا
١٤,٢	١٤,٢	٨,٣	أوغندا
٣٩,١	٤٤,٥	٢٠,٠	زامبيا
٣٥,٢	٣٥,٣	٢٥,١	زيمبابوي

المصدر:

Population and Development Review 29 (3): 427 - 442  
(September, 2003).

## عن التأثير الاجتماعي الاقتصادي للإيدز،

عقدت الجمعية العامة للأمم المتحدة جلسة خاصة عن فيروس الإيدز ومرضى الإيدز HIV / AIDS في ٢٥ - ٢٧ يونيو ٢٠٠١، وثبتت ما عرف بإعلان الالتزام العالمي عن مرض الإيدز "Declaration of Commitment on HIV / AIDS" والذي يقع في ١٠٣ فقرة تضع استراتيجيات واضحة للحكومات ومنظمات الأمم المتحدة لمقاومة هذا الوباء. وتركز الاهتمام على الوقاية من هذا المرض وليس مواجهته فقط، وأن الأمر يتطلب جهوداً غير عادية Extra ordinary efforts لتقليل حدة الفقر كأحد العوامل لإنتشار هذا المرض، وتقديم العون للمؤسسات التي ترعى أيتام الإيدز، ولكي تحول دون إنهيار الخدمات العامة في الدول التي ينتشر فيها هذا الوباء<sup>(١١)</sup>.

## التأثير متعدد الجوانب للإيدز،

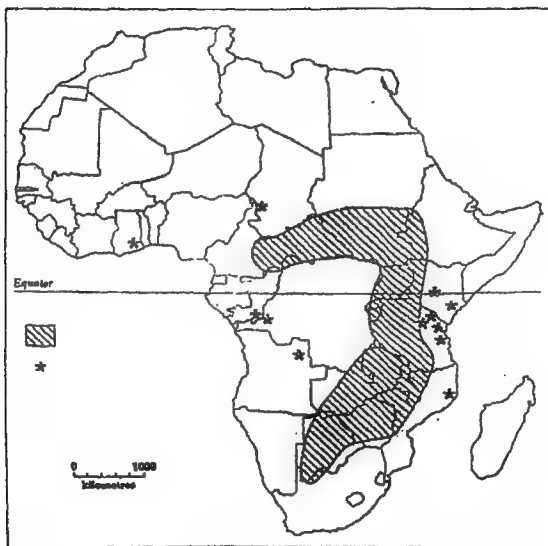
للإيدز تأثير مدمر على التنمية الاجتماعية والإقتصادية في الدول التي ترتفع فيها نسبة الإصابة به، بل إنه أكبر عائق أمام تحقيق أهداف التنمية في المستقبل. وكما هو معروف فإن حالات الوفاة الناجمة عن الإيدز تتركز في المدى العمرى ١٥ - ٤٩ سنة، فيحرم بذلك الأسر والمجتمع بأكمله من أكثر الفئات الشابة المنتجة.

ويبدو أثره الذى يحتاج مجتمعات بأكملها فى أنه نتيجة للفقر وسبب له فى آن معاً، فهو يقلب ما تحقق من تنمية - رأساً على عقب - ويضعف من مقدرة الحكومات على تقديم الخدمات المناسبة لأبناء المجتمع ويقلل من وجود القوى العاملة المنتجة، وبإختصار يضع عائقاً يحول دون النمو الاقتصادى بعامه.

## ١- مدى البقاء علي قيد الحياة Survival،

يؤدى الإيدز إلى زيادة كبيرة فى معدلات الوفيات والحالة المرضية





(١١) مناطق موبؤه بشده (النطاق الرئيسي) (٢) ملن موبؤه بشده خارج النطاق الرئيسي

شكل رقم (٨-٧) نطاق الإيدز في أفريقيا جنوب الصحراء

mortality and morbidity - ففى الدول الافريقية الخمسة وثلاثين الأكثر تأثراً به - قدر أمد الحياة عند المولد بها بنحو ٤٨,٣ سنة فى الفترة ١٩٩٥ - ٢٠٠٠، أى ينقص بنحو ٦,٥ سنة أقل مما كان متوقفاً إذا لم ينتشر وىاء الإيدز.

وفى الفترة من ٢٠٠٥ - ٢٠١٠، كان أمد الحياة عند المولد فى أسوأ ١١ دولة ينتشر فيها الإيدز - متوقفاً أن ينقص إلى ٤٤ سنة بدلاً من وصوله إلى ٦١ سنة إذا كانت هذه الدول خالية من الإيدز.

إضافة إلى ذلك فإن معدلات وفيات الأطفال دون سن الخامسة فى طرزيها للتصاعد نتيجة إنتشار فيروس وىاء الإيدز HIV / AIDS مما يؤدى إلى تآكل التقدم الذى بذل لتخفيض هذه المعدلات كهدف تلموى رئيسى - وقد خطط من قبل أن تنخفض إلى ثلثى ما هى عليه بوصول سنة ٢٠١٥، كما سبق فى قمة الألفية التى عقدت من قبل.

#### التعليم :

بسبب وفيات المدرسين الشباب بسبب الإيدز وزيادة نسبة تسرب الأطفال الأيتام بالذات، فإن التقدم فى التعليم والقيد المدرسى يتدننى بشكل مريع، ففى أسوأ البلاد تأثراً بالإيدز فإن نحو نصف عدد الأطفال الذين فقدوا آباءهم بسبب مرض الإيدز يتسربون من المدارس مما يهدد التنمية البشرية فى تلك الأقطار.

#### التقوى العاملة :

أثبتت الدراسات التى قامت بها الأمم المتحدة أنه فى أفريقيا جنوب الصحراء - فإن حجم القوى العاملة سيتناقص بنسبة تتراوح بين ١٠ ٪ إلى ٣٠ ٪ بحلول على ٢٠٢٠ - عما كان متوقفاً بدون الإيدز. ولا شك أن تآكل رأس المال البشرى Erosion of Human Capital، وفقدان العمالة المدربة

الماهرة وتناقص انتاجية العمال سينتج عنه عدم التوازن mismatch بين الموارد البشرية والاحتياجات العمالية مع نتائج خطيرة على القطاع الخاص والقطاع العام. إضافة إلى ذلك فإن مشكلة عمالة الأطفال ستزداد سوءاً -ex-cacerloated وتفاقماً بسبب فيروس ومرض الإيدز ذلك لأن الأطفال الذين تيموا (فقدوا آباءهم) سينضمون إلى سوق العمل لتوفير مستويات الكفاف للعيش .

### وضع المرأة :

للإيدز أثره السيئ الحاد على المرأة ودورها الإنتاجي والخصوصي فالنساء أكثر عرضة للإيدز Vulnerable لأسباب بيولوجية واجتماعية حيث تصل نسبة الإصابة بعدوى الإيدز لدى الإناث الشابات إلى أربع مرات قدر نسبة الإصابة لدى الشباب الذكور في كثير من ... نظار كما أن النساء هن اللاتي يرعون مرض الإيدز والأطفال الأيتام بسببه .

### التماسك الاجتماعي Cohesian :

نظراً لأن الإيدز يزيل أجيالاً بأكملها decinate من الشباب في سن الانجاب تاركاً أجيالاً من الأطفال دون آباء ولا عون إجتماعي، معرضين للاستغلال وإساءة الاستخدام ويعانون نقصاً في التعليم وفرص الحياة الكريمة، فإن مرض الإيدز يمثل تهديداً للتماسك الاجتماعي - بل ينظر إليه على أنه عامل لعدم الاستقرار السياسي والاجتماعي في الاقطار التي ينتشر فيها بمعدلات عالية .

### حجم السكان بعامة :

رغم الجهود الدولية التي بذلت لمكافحة الإيدز، فإن التقديرات مازالت يلقيها التشاوم حيث مازال الوباء منتشراً - بل وتزايد معدلاته في بعض المناطق بالدول الأفريقية ، ومن ثم فإن تقديرات السكان للمستقبل ستأثر بشدة ، بسبب معدلات الوفيات من هذا المرض .

وقد أظهرت تقديرات الأمم المتحدة حديثاً - (قسم السكان) أن سكان أكبر ٤٥ دولة مصابة بهذا المرض ستكون أقل بحوالى ٩٧ مليون نسمة عن المقدر لها سنة ٢٠١٥ فى حالة عدم وجود هذا المرض، وهذه الظاهرة تأتى فى معظمها من الرفيات الناجمة عن الإيدز<sup>(١٣)</sup>.

### تأثير الإيدز على التنمية فى أفريقيا :

للإيدز تأثير كاسح على نمط التنمية البشرية والاقتصادية فى كثير من أقطار أفريقيا جنوب الصحراء، فهو يؤدى إلى تقصير أمد الحياة بنسبة تتراوح بين ٣٠٪ و ٥٠٪ بحيث يجعله يصل إلى نحو ٣٠ سنة فقط<sup>(١٤)</sup>.

وعلى العكس من الأمراض التى تصيب فى الغالب الأطفال الرضع وصغار السن أو كبار السن والتى تنعكس على منحنى الرفيات العمرى النوعى، فإن مرض الإيدز يصيب البالغين الشباب فى سن الانتاج والعمل، وفى بداية سنوات نضجهم الجنسى، مما يؤدى إلى تناقص حاد فى القوة العاملة الشابة، وزيادة معدلات الإعاقة (اعالة الأطفال والكبار) فى الوقت الذى تتطلب فيه خطط التنمية زيادة القوة العاملة الشابة واستثمار مقدراتها على العمل، ويترتب على ذلك فى النهاية تقليل المقدرة الاقتصادية للمجتمع خاصة فى مجال الزراعة والصناعة والتعليم والنقل والخدمات. وفى دولة زيمبابوى مثلاً - والتى قدر عدد سكانها بأكثر قليلاً من ١١ مليون نسمة أدى انتشار وباء الإيدز بها الى تيتيم نحو ٩٠٠ ٠٠٠ طفلاً أصبحوا فى حاجة إلى رعاية المجتمع بأكمله بعد أن فقدوا أحد أبائهم، ولا يجد الكثير من هؤلاء الأطفال فرصاً للتعليم بل إن معظمهم يتمسك من سوق العمل مبكراً ويهاجر إلى حيث فرص عمل متاحة، بل إن بعضهم يمتن البغاء لإعالة أنفسهم أو أفراد أسرهم.

والإناث الشابات هن أكثر الفئات العمرية التى تتعرض لأثار مرض

الإيدز وذلك في الدول التي ينتشر فيها هذا الوباء ، فتزيد نسبة تعرضهن للإيدز عن الذكور بمقدار أربع مرات (أى أن احتمال إصابتهن بهذا المرض تصل إلى ٤ مرات قدر نسبة الذكور) ، وذلك من خلال الاتصال الجنسي ومن ثم انتقال المرض إليهن وموتهن بمعدلات أعلى وأسرع .

ويضاف إلى ذلك أن المجتمعات الأفريقية من خلال ممارستها للتفرقة بين الرجل والمرأة فيما يعرف بفجوة النوع Gender Gap في النشاط الاقتصادي والغوى المجتمعية فإن الإناث لا يستطيعون أن يقاوموا من مسببات المرض وخاصة لدى اللاتي يمارسن البغاء منهن .

ورغم الصورة الكئيبة التي تعتمل في النفوس عن انتشار الإيدز في أفريقيا المدارية، فإن هناك بصيصاً من أمل بدأ يحيى قدراً من التفاؤل، فلأول مرة - كما أظهرت هيئة الصحة العالمية - وثبت معدل الإصابة الجديدة من الإيدز في أفريقيا جنوب الصحراء وذلك ابتداء من سنة ٢٠٠٠، بل أن بعض الدول في هذا النطاق نجحت في تقليل معدلات انتشاره من خلال سياسات ناجحة للتصدي له ومقاومته لعل أبرزها أوغندا والسنگال. وقد ارتكزت تلك السياسات على توفير أدوية مناسبة مضادة للمفيمروسات للحوامل قبل الولادة مباشرة والتي تفيد في عدم نقل المفيمروس إلى الجنين، كذلك توسعت في الحملات الإعلامية للوقاية من مسببات هذا المرض، وعملت على تقوية دور المرأة ومكانتها - في حدود إمكانياتها المتاحة - وذلك من خلال تعليم جيد وتقليل الفجوة التي تفصل بين البنات والبنين في من التعليم .

#### السنگال وأوغندا :

سبق القول أن قارة أفريقيا أكثر القارات إصابة بالإيدز في العالم، فيوجد بها فرد بالغ مصاب بمفيمروس الإيدز من بين كل ١٥ فرداً من أبنائها سنة

٢٠٠١، وتختلف معدلات الإصابة بهذا المرض من دولة لأخرى من دول القارة البالغ عددها ٥٤ دولة، فهي تميل إلى الهبوط التدريجي من الجنوب إلى الشمال (شكل رقم ٢). ففي الجنوب هناك سبع دول هي الأعلى في مستويات الإصابة بالإيدز وهي:

١- زامبيا

٢- زيمبابوي

٣- جنوب أفريقيا

٤- بوتسوانا

٥- ليسوتو

٦- ناميبيا

٧- سوازيلاند

وتزيد الإصابة في هذه الدول السبع على ٢٠٪ من الشباب البالغ. أما في شمال القارة فتتضاءل معدلات الإصابة بشكل واضح حتى إنها تتأرجح بين ٠,٥٪ و ٣,٦٪ في دول نطاق الساحل (السنغال - ناميبيا - مالي - النيجر - تشاد - السودان).

ورغم الصورة القاتمة لمعدلات الإصابة في أفريقيا جنوب الصحراء، تبدو السنغال وأوغنده استثناءً من ذلك، ففي السنغال ينخفض المعدل إلى مستويات دنيا إذا قرين ببقية الدول حيث يصل المعدل به إلى ٠,٥٪ فقط - وهو معدل قريب لمثله في (حوض باريس مثلا)، ورغم أن الإيدز ظهر في السنغال منذ فترة طويلة إلا أنه ظل تحت السيطرة وظل محدوداً للغاية، ويرجع ذلك إلى أسباب أبرزها الدور النشط الذي قامت به السلطات السنغالية في مقاومة المرض ونشر معلومات كافية عنه للحد من انتشاره، وكذلك تنهية المجتمع اقتصاديا وتحسين حال المرأة.

أما في أوغنده - فرغم أن المعدل يصل إلى ٥٪ من بين البالغين - أي نحو عشرة أمثال المعدل في السنغال - إلا أنه بدأ هبوطه ليصل إلى النصف في عشر سنوات مما يعكس نجاح هذه الدولة في مقاومة هذا الوباء من خلال مقاومة العدوى الناتجة عن الانتقال الجنسي والإجراءات التي اتخذتها لمقاومته والأهتمام بالتعليم. ومن هنا فإن السنغال وأوغنده تعدان نموذجين للنجاح في مكافحة وباء الإيدز.

## خاتمة:

قدر عدد المصابين بفيروس الإيدز في العالم بنحو ٣٤.٣ مليون نسمة بنهاية سنة ١٩٩٩. ومعظم هؤلاء المصابين يعيشون في أفريقيا جنوب الصحراء. وتبين أرقام المصابين بهذا المرض حقيقة مرعبة في انتشار هذا الوباء. وعدد بداية الألفية الثالثة، كانت أفريقيا تحوى أكثر من ٧٠٪ (٢٤,٥ مليون) من جملة المصابين بهذا الفيروس في العالم. كما يعد هذا الاقليم أول أقاليم العالم في انتقال المرض رأسياً أو من الأم إلى طفلها، كما أنه أكثر أقاليم العالم التي شهدت انخفاضاً حاداً في أمد الحياة عند المولد بسبب انتشار فيروس الإيدز والإيدز ذاته. وعلى أية حال فلم يصب هذا الوباء كل أفراد المجتمع جميعاً بالتساوى - بل إن الاناث والشباب هم أكثر الفئات تأثراً بخطر الإصابة بفيروس الإيدز<sup>(٨)</sup>.

وقد شهدت جنوب أفريقيا في السنوات الأخيرة ارتفاعاً مذهلاً في معدلات الإصابة بمرض الإيدز. فرغم أن الفيروس قد لوحظ أولاً في أوائل الثمانينيات، فإنه في التسعينيات بدأت المراقبة الشديدة في المراكز الحكومية لما قبل الولادة National antenatal centres ولم تتعد المعدلات ٠,٧٦٪ بين الاناث اللاتي كن يترددن على هذه المراكز. ولكن في سنة ١٩٩٥ زاد هذا الرقم ليصل إلى ١٠,٤٪، وأحدث مسح لما قبل الولادة أوضح أن معدل الانتشار القومى بلغ ٢٢,٤٪ بل إن هناك مناطق مثل Kwa Zulu Natal ارتفعت النسبة الى ٣٥٪.

والمؤكد أن قطاع المراهقين والشباب في جنوب أفريقيا هم أكثر الفئات تعرضاً للإيدز. والعدوى بفيروس الإيدز سواء بين الذكور أو الإناث، فقد أوضح مسح تم سنة ١٩٩٩ أن نسبة الحاملين لفيروس الإيدز يقترب من ٢٥,٦٪ بين الإناث في السن ٢٠ - ٢٤ سنة وفي إقليم كوازولو ناتال بلغت



النسبة ٣٢.٥ ٪ من الإناث الحوامل تحت سن ٢٥ سنة أى كن حاملات للفيروس .

إضافة لذلك فإن تجار الهوى (الجنس) Sex Workers أكثر عرضة للمرض بفيروس الإيدز وانتقاله لهم . ونجارة الهوى رائجة فى جنوب أفريقيا، ورغم قلة الدراسات التفصيلية، فقد أثبتت دراسة متعمقه حديثه لدى تجار الهوى فى مجتمع تعدين الذهب بجنوب أفريقيا أن ٦٩ ٪ من الاناث اللاتى تم أخذ عينة منهن كن حاملات لفيروس الإيدز. مما يجعل هذه الدولة ودول أفريقية أخرى تحظى بأعلى معدلات اصابة بفيروس الإيدز فى العالم.

## الهوامش والحواشي

### (٥) مصطلحات البحث :

- الإيدز (AIDS) Acquired Immunodeficiency Virus

- فيروس الإيدز (HIV) Human Immunodeficiency Virus

- الأمراض المنقولة بسبب الجنس (STD) Sexually Transmitted Diseases

Kuby M. et al. Human Geography in Action, John Wiley & (١)  
Sons, Inc., N.Y., 2001, p. 68.

Ibid., p. 69. (٢)

Population Council, Population and Development Review 26 (3) (٣)  
September 2000, p. 629.

Ibid, p. 630 (٤)

Ibid, p. 631 (٥)

Ibid, p. 632 (٦)

Ibid, pp. 632 - 633 (٧)

Institut National d'études démographiques, Bulletin Mensuel, (٨)  
Population et Sociétés, N. 385, December 2002, p.1.

Ibid, p. 2 (٩)

Dayson. T., HIV / AIDS and Urbanization "Population and De- (١٠)  
velopment Review 29 (3): 427 - 442 (September 2003).

(١١) هناك اختلاف في تحديد المدى العمرى للشباب. غير أن للتعريف العالمى هو ما جاءت

به منظمة الصحة العالمية فالأفراد الذين يتراوح عمرهم من ١٠-١٩ يعتبرون مراقبين  
adoecacents (بفقرغ مراقبة مبكرة ١٠-١٤، ومراقبة متأخرة (١٥-١٩). وفيما بين  
ذلك وحتى ٢٤ سنة يعتبرون شبابا أو السكان الشباب Young. وفي الدراسات السابقة - فإن  
الشباب بصفة دائمة هم ما دون سن ٢٤، ولكن UNFPA يقدر الشباب من ١٥-٢٤ سنة،  
ويبلغت نسبة المينة في مصر سنة ١٩٩٦ ٢١٪.

وفقد قدر أن أمد الحياة في أفريقيا الجنوبية وفي الخمس السنوات التالية (٢٠٠٠ - ٢٠٠٥)  
سيهبط من ٥٩ سنة إلى ٤٥ سنة بسبب الإيدز. أما في جنوب أفريقيا فمن المتوقع أن يهبط  
من ٦٠ - ٤٠ سنة، سنة ٢٠١٠.

(١٢) تفاصيل هذا الاعلان العالمي متاحة على شبكة المعلومات الدولية (الانترنت) وعنوان  
الموقع هو: <http://www.unaids.org/ungass/index.html>.

population, Council, Pop. and Dev. vol. 27, 3, Sept. 2001. p. (١٣)  
621.

Varga, Ch. Condom dilemmas: Dynamics of protected sex in (١٤)  
high risk groups in south Africa, . National Centre for Epidemi-  
ology and population Health, Health Transition Centre,  
Australian National University, Canberra, 2000, pp. 40 - 41.

## المراجع

- (1) Dayson, T., "HIV / AIDS and Urbanization "Population and Development Review, 29 (3), September, 2003.
- (2) Institut National D'études Demographiques, Bulletin Mensuel. Population et Sociétés, N° 385, December, 2002.
- (3) Kuby M. et. al., Human Geography in Action, John Wiley & Sons, Inc., N. Y., 2001.
- (4) Population Council, Population and Development Review 26 (3) September, 2000, 2001.
- (5) Population Reference Beccreau, 2004, World Population Data Sheet.
- (6) Varga, Ch. condom Dilemmas, Health Transition Centre. Australian National University, Canberra, 2000.

## الفصل التاسع

### سكان إثيوبيا والمalthوسية الجديدة

(١) مقدمة في ملامح الأرض،

إثيوبيا - إحدى دول شرق أفريقيا وحوض النيل، تبلغ مساحتها ١,١٠٤,٣٠٠ كيلو متر مربعاً، ويبلغ عدد سكانها قرابة ٧١ مليون نسمة سنة ٢٠٠٣، وتبدو في خريطة أفريقيا هضبة مندمجة الشكل تقع بين دائرتي عرض ٤° و ١٩° شمالاً وبين خطي طول ٣٣° و ٤٨° شرقاً، كالقلعة الحصينة في شرق القارة، وتقطعها أودية أنهار نشة. طرقتها في خنادق عميقة، متجهة نحو الشمال والغرب لتكون منابع النيل الحبشية: العظيرة، والنيل الأزرق، والسوبات وروافدها، (حيث يأتي منها نحو ٨٣٪ من المياه التي تحصل عليها مضر من نهر النيل)، أما جنوباً فينتج الصرف المائي نحو قاع الأخدود الأفريقي الشرقي العظيم، كما يتجه نحو أطراف الهضبة الجنوبية في إقليم أوجادين مكونا المنابع العليا لنهرى وبيب شبلي وجوبا في الصومال.

وتتكون هضبة الحبشة من أقاليم جغرافية صغيرة تفصل كل منها عن الآخر أودية وخنادق عميقة، وأهم هذه الأقاليم في شمال البلاد وغربها جوجام، وشوا، ووليجا، وأمهرة. وفي الجنوب الشرقي هرر، وجالا، وسيدامو، وتنحدر هذه الأقاليم الجبلية إلى سهول الدناقل شرقاً، وهضبة الأوجادين جنوباً بشرق.

وسطح إثيوبيا يتصف بالوعورة والتباين فى مستويات الارتفاع وقد تعارف الجغرافيون على تقسيم هذه الهضبة على ثلاثة أقاليم وفق مستويات الارتفاع يختلف كل منها فى مباحه ونباته، فالأراضى التى يقل منسوبها عن ١٨٠٠ تنص بالحرارة المرتفعة والنباتات المدارية (تسمى أقليم القلة)، أما الأراضى التى يتراوح ارتفاعها من ١٨٠٠ - ٢٥٠٠ متراً فهى معتدلة المناخ - حيث النباتات التى تشبه نباتات البحر المتوسط ويزرع القطن والزيتون والكروم والبن (يسمى أقليم ويناديجا) ويعد القلب الزراعى للبلاد، أما ما يزيد على ٢٥٠٠ متراً فهو بارد تلتشر فوقه مروج البنية ومراعى طبيعية للماشية ويسمى (بإقليم الديجا).

ورغم أن إثيوبيا تمتد بين دائرتى العرض ٥ و ١٨° شمال خط الاستواء. ومن ثم فهى تقع فى النطاق المدارى، إلا أن ارتفاعها عن سطح البحر قد ساعد على ارتفاع درجة الحرارة كثيراً، فأصبحت تتراوح بين ١٥ و ٢٠° مئوية، ولعل فى متوسط حرارة أديس أبابا، العاصمة - التى تقع على ارتفاع ٢٤٥٠ متراً - وعلى دائرة العرض ٩° شمالاً خير دليل على ذلك حيث تتراوح الحرارة بين ٩ و ١٥° مئوية، وتتميز الأمطار بغزارتها فى المناطق المرتفعة، وتقل بالإتجاه شمالاً أو جنوباً أو شرقاً ليصبح الجفاف هو الطبقة السائدة فى الأراضى الواقعة فى شرق الأخدود الأفرىقى مثل سهول الدناقل شرقاً والأوجادين جنوباً.

#### (٢) الملامح البشرية،

تأثرت الجغرافيا البشرية للحبشة بجغرافيتها الطبيعية إلى حد كبير، كما

تأثرت بموقعها الجغرافى عند المدخل الجنوبى للبحر الأحمر، فى مقابل اليمن، واكسبها سطحها المتضرس الوعر صفة خاصة، فقد عمل على بقاء المجموعات العرقية منعزلة، وكرس الأقليمية بين تلك المجموعات، وذلك كله رغم أن الحبشة بموقعها العام تأتى فى ملتقى الإتصال بين شرق أفريقيا وجنوب غرب آسيا، وجاء النقل الجوى ليؤكد قيمة هذا الموقع حيث ترتبط أديس أبابا بنairobi، وعدن وكراتشى، وبالخرطوم والقاهرة ولندن وغيرها، كما تعتمد فى تجارتها على علاقتها بجيبوتى عن طريق خط السكك الحديدية الذى يربط عاصمتها بها.

ولإثيوبيا تاريخ قديم أسهم فى تشكيل ملامحها البشرية وبناؤها السياسى الداخلى وعلاقاتها الخارجية، وشهدت مجرات سامية واسعة من جنوب شبه جزيرة العرب، وسادت لغة المهاجرين وثقافتهم خاصة فى شرق البلاد وشمالها، كما شهدت دورات توسع وإنكماش عبر تاريخها الطويل خاصة فيما قبل القرن السادس عشر الميلادى، ولكن إثيوبيا الحديثة ترجع إلى الإمبراطور تيودور (١٨٥٥ - ١٨٦٨)، وحافظ الملوك من بعده على استقلال البلاد خاصة فى مرحلة حوى السيطرة الاستعمارية الأوربية على شرق أفريقيا فى القرن التاسع عشر والعشرين ومع ذلك - فقد غزاها الإيطاليون سنة ١٩٣٦ - وأستمروا فيها حتى هزيمتهم سنة ١٩٤١. وقد وضعت الأمم المتحدة ارتريا - المستعمرة الإيطالية السابقة - تحت إدارة إثيوبيا فى ١٥/٩/١٩٥٢، ولكنها ناضلت نضالاً مريراً للحصول على الإستقلال حتى تم لها ذلك فى مايو ١٩٩٣.

وبعد استقلال ارتريا أصبحت إثيوبيا دولة حبيسة - سياسياً - وتعتمد في تجارتها الخارجية على علاقاتها بالدول المجاورة خاصة جيبوتي التي تتصل بأديس أبابا بخط حديدي يمثل شريان النقل الخارجي للبلاد، وارتريا التي ترتبط معها باتفاقية سنة ١٩٩٣ تسمح لإثيوبيا باستخدام موانئ عصب ومصوع .

جدول رقم (٩-١) الحدود السياسية لإثيوبيا (٢٠٠٤)

دولة الجوار	طول الحدود بالكيلومتر
إرتريا	٩١٢
جيبوتي	٣٣٧
الصومال	١٦٢٦
كينيا	٨٣٠
السودان	١٦٠٦

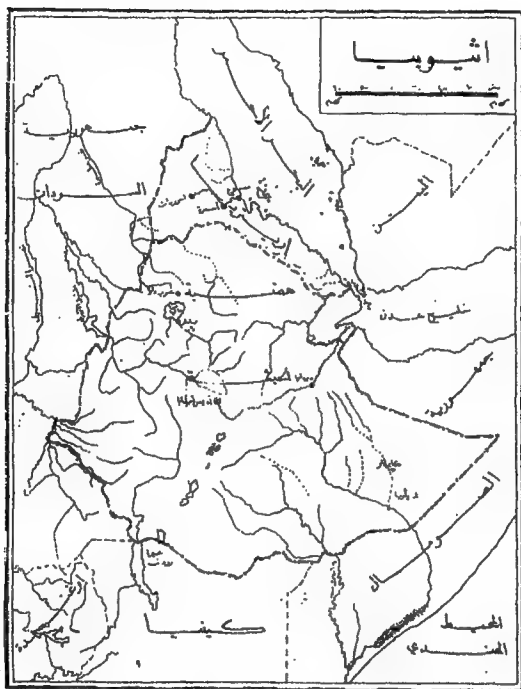
المصدر:

Atlaséco; 2004, Atlas économique et politique mondial, Paris, p.93.

وإثيوبيا إتحاد فدرالى يتكون من تسعة أقاليم فدرالية <sup>(١)</sup> هي:

(١) Staleman's Yearbook, 2999, p. 601





شكل رقم (١-٩) آشوپيا

Afar	١ - عفر
Amhara	٢ - أمهرة
.....ngi	٣ - سانجى
Gambella	٤ - جامبلا
Harar	٥ - هرر
Oromia	٦ - أروميا
The Peopel of The south	٧ - شعوب الجنوب
Somalia	٨ - صوماليا
Tigre	٩ - تيجرى

#### (٢) البيانات السكانية:

تعد البيانات السكانية عن إثيوبيا شحيحة ويعتمد معظمها على تقديرات هيئات دولية مثل الأمم المتحدة، والمكتب المرجعى للسكان الأمريكى أو المعهد الديموغرافى الفرنسى بباريس، ويخضع التقدير لفروض مختلفة مما يترتب عليه تباين كبير فى الأرقام خاصة فى حجم السكان، ويصل هذا التباين إلى عدة ملايين فى السنة الواحدة. (مثال ذلك أن تقدير السكان سنة ١٩٩٧ مثلاً - بلغ ٦٢,١ مليون نسمة فى أحد المصادر (U.N.I.P.A.) و ٥٨,٧ فى مرجع ثان (I.N.E.D.) كما أن إثيوبيا من الدول القليلة جداً فى

العالم التي بدأت تعداداتها متأخرة، فأول تعداد بها بدأ سنة ١٩٨٢، وما يقال عن تقديرات حجم السكان، يقال أيضا على مكونات النمو السكاني كالمواليد والوفيات والهجرة، إضافة إلى بيانات تركيب السكان التي تبدو في النهاية تقديرات عامة أكثر منها بيانات دقيقة.

والدليل على الفارق الكبير بين التقديرات وما أظهره التعداد السكاني الذي أجرى في البلاد سنة ١٩٨٤ - وهو أول تعداد كما سبق القول - أن المركز الديموغرافي الفرنسي قدر السكان سنة ١٩٨٣ بنحو ٣١,٣ مليون نسمة - بينما بلغ هذا العدد في التقدير في العام الذي يليه ٤٦ مليون نسمة وليس من المتصور أن يزداد السكان بنسبة الثلث في عام واحد.

غير أن ذلك لا يجعل الباحث يحجم عن استخدام التقديرات - وذلك لأنه بدونها - تصبح دراسة السكان في إثيوبيا صعبة إن لم تكن مستحيلة.

#### (٤) نمو السكان،

في ضوء التقديرات المتاحة عن سكان إثيوبيا في المصادر الدولية وأول تعداد أجرى بها سنة ١٩٨٤ فإنه يمكن تحديد ملامح النمو السكاني بها على امتداد نصف قرن كما يوضحه الجدول رقم (٩-٢). وتعكس أرقام السكان مدى ارتفاع معدل النمو السكاني بإثيوبيا والذي يجعلها من أعلى دول العالم في هذا المجال، وهي في ذلك لا تشذ كثيراً عن معظم الدول النامية التي تميزت بارتفاع معدل النمو السكاني فيما بعد الحرب العالمية الثانية والذي

جدول رقم (٢-٩) تطور عدد سكان إثيوبيا في النصف الثاني

من القرن العشرين

السنة	عدد السكان بالمليون	معدل النمو السكاني %
١٩٥٠	١٦,٣	٢,٤
١٩٧٠	٢٤,٦	٢,٤
(١٩٨٤)	٤٢,٠	٤,٠٩
١٩٩١	٥٣,٢	٢,٨
١٩٩٧	٥٨,٧	٣,٢
٢٠٠٠	٦٦,٢	٣,٠
٢٠٠٤	٧٢,٤	٢,٤

المصدر:

- 1- Population Reference Bureau, 2004 World Population Data Sheet.
- 2- Sedes: Images Economiques du Monde 1996-1997.
- 3- UNFPA; United Nations Population Fund, The State of The World Population, 1998.
- 4- Le Nouve Observateur, Atlaseco, 2004 Atlas Economiques et politique Mondial.

(يراجح أن تقديرات الفترة (١٩٧٠ - ١٩٩١) تشمل أريتريا وتضم نحو ٦٪ من السكان آنذاك)

انعكس على تزايد أعداد السكان بل وتضاعفهم في فترات قصيرة، فقد قدر عدد السكان بنحو ١٧ مليون نسمة سنة ١٩٥٠ ارتفاع على قرابة ٢٥ مليون بعد ذلك بعشرين عاماً، غير أن هذا الرقم تضاعف في مدى عقدين تقريباً بعد ذلك ليصل إلى ٥٣ مليون نسمة سنة ١٩٩١، ويعنى التضاعف في مدى عشرين عاماً أن نحو ذلك أن معدل النمو السكاني كان يربو على ٣ ٪ سنوياً، وبعد ذلك مال معدل النمو للهبوط التدريجي وانعكس ذلك على التزايد التدريجي في حجم السكان الذي قدر بنحو ٧٢ مليون نسمة سنة ٢٠٠٤ بمعدل نمو سنوي تصل إلى ٢,٤ ٪.

#### مكونات النمو الطبيعي للسكان،

تظهر التقديرات السكانية للمعدلات الحيوية في إثيوبيا ارتفاع معدل الخصوبة ارتفاعاً يجعل إثيوبيا من أوائل دول العالم في هذا المعدل. كما يبين الجدول رقم (٩-٣) .

جدول رقم (٩-٢) تطور معدل المواليد ومعدل الوفيات في إثيوبيا ومصر

(١٩٥٠ - ٢٠٠٤)

(المعدل في الألف)

السنة	إثيوبيا		مصر	
	المواليد	الوفيات	المواليد	الوفيات
١٩٥٠ - ١٩٥٥	٥٢,٣	٣١,٩	٤٨,٦	٢٤,٠
١٩٦٠ - ١٩٦٥	٥١,١	٢٩,٢	٤٤,٨	٢١,٠
١٩٦٥ - ١٩٦٠	٥٠,٦	٢٦,٩	٤٥,٨	٢٠,٤
١٩٧٠ - ١٩٦٥	٤٩,٩	٢٤,٩	٤١,٨	١٨,٣
١٩٧٥ - ١٩٧٠	٤٩,٣	٢٢,٩	٣٨,٤	١٦,٣
١٩٨٠ - ١٩٧٥	٤٩,٠	٢٢,١	٣٨,٩	١٤,٢
١٩٨٥ - ١٩٨٠	٤٨,٠	٢٢,١	٣٩,١	١٢,٧
١٩٩٠ - ١٩٨٥	٤٩,٠	٢٠,٢	٣٤,٨	٩,٦
١٩٩٥ - ١٩٩٠	٤٦,٥	١٩,٢	٢٨,٩	٧,٩
٢٠٠٠ - ١٩٩٥	٤٤,٦	١٩,٨	٢٦,٣	٦,٨
٢٠٠٤	٤١,٠	١٨,٠	٢٦,٠	٦,٠

المصادر:

1-U.N.World Population Revision 1988 1999.

2- Population Reference Bureau, 2004 World Population.

ومن الواضح أن إثيوبيا دولة نامية ترتفع فيها معدلات الخصوبة والوفيات معاً، غير أن الهبوط الذي اعترى الوفيات أكبر بكثير من الهبوط الذي شهدته معدلات الخصوبة محكوماً عليها بمعدل المواليد، فعلى امتداد نصف قرن هبطت الخصوبة بنسبة ضئيلة تكاد تصل ١٥٪ فقط (من ٥٢ فى الألف فى الفترة ١٩٥٠/١٩٥٥ إلى ٤٥ فى الألف فى الفترة ١٩٩٥/٢٠٠٠) أما الوفيات ففد هبطت بنسبة تقترب من ٤٠٪ فى تلك الفترة، وهذا أمر متوقع حيث تحظى الخدمات الصحية بأولوية فى عمليات التنمية مما تنعكس على انخفاض سريع فى معدل الوفيات، ونسبة إثيوبيا فى ذلك الدول النامية الأخرى وفيها مصر - التى يبدو أن يقياس الهبوط فيها كان أكبر بكثير من مثيله فى إثيوبيا، حتى إنه يمكن القول بأن مستوى الخصوبة والوفيات السائد فى إثيوبيا فى أواخر القرن العشرين كان يشبه مثيله فى مصر فى منتصف القرن المذكور، ومعنى آخر فإن مصر تسبق إثيوبيا بنحو جيل كامل يقترب من ثلاثين عاماً فى مستويات الخصوبة والوفيات.

وإذا كانت معدلات الخصوبة عالية فى إثيوبيا كما سبق القول، فإن ذلك يتأكد أيضاً بمقاييس أخرى منها معدل الخصوبة الكلية الذى بلغ نحو ٦ أطفال للمرأة الواحدة - بالمقارنة مع ثلاثة أطفال للمرأة الواحدة فى مصر (بالتحديد ٥,٩ فى إثيوبيا مقابل ٣,٢ فى مصر) - ومعنى ذلك أن مستوى الخصوبة فى مصر يكاد يصل إلى قرابة نصف مثيله فى إثيوبيا.

ويكاد القول بصدق على رفياى الوضع التى هبطت فى إثيوبيا من ١٢٧ فى الألف سنة ١٩٩٣ إلى ١٠٧ فى الألف سنة ٢٠٠٣ (فى مصر هبطت من ٦٢ فى الألف إلى ٣٨ فى الألف فى هذين العامين).

(٥) أمد الحياة،

فى ضوء إرتفاع معدلات الوفيات فى إثيوبيا ووفيات الوضع على وجه الخصوص، فإن من المتوقع إنخفاض أمد الحياة، وعلى امتداد العشرين عاما الأخيرة من القرن العشرين تراوح أن الحياة تمتد المولد إثيوبيا بين ٤٠ سنة فى عام ١٩٨٣ إلى ٤٦ سنة عام ٢٠٠٤ . وهى بذلك تعد من أقل دول العالم فى هذا المتوسط، وإن كانت هناك دول أخرى فى أفريقيا المدارية يقل أن الحياة فيها عن ذلك كما يبين الجدول رقم (٩-٤) .



جدول رقم (٩-٤) أمد الحياة في إثيوبيا بالمقارنة

مع بعض الدول الأفريقية

الدولة	أمد الحياة عند المولد بالسنة
زامبيا	٣٥
سوراليون	٣٥
بنسرقا	٣٦
ليسوتو	٣٨
أنجولا	٤٠
رواندا	٤٠
زيمبابوي	٤١
أفريقيا الوسطى	٤٢
أوغاندا	٤٥
تنزانيا	٤٥
[إثيوبيا]	(٤٦)
السودان	٥٧
مصر	٦٨
تونس	٧٣

المصدر:

Population Reference Bureau, 2004, World Population Data Sheet.

وأمد الحياة في إثيوبيا منخفض سواء للذكور أو الإناث، كما ينخفض بشدة متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي - وترتفع مستويات الخصوبة (الأعلى في العالم) وترتفع معدلات البطالة، وتنخفض المقدرة الانتاجية. كما أن نحو ١٢٪ من الأطفال الرضع يموتون قبل أن يشهدوا عيد ميلادهم الأول، ونحو ٢٠٪ من كل الأطفال يموتون قبل سن الخامسة وذلك غالبا بسبب الأمراض المنصيرية مثل الحصبة والاسهال وعدوى الجهاز التنفسي المزمن.

ومن الأطفال الذين يعيشون حتى سن الخامسة، فإن ٤٧٪ منهم يعانون نقصاً التغذية وأوزانهم أقل من الوزن الطبيعي وفق المستويات العالمية ومن هؤلاء الذين يواصلون الحياة بعد سن الخامسة فإن ٣٠٪ منهم فقط يلتحقون بالمدارس الابتدائية مما يدل على أن معظم الأطفال في سن المدرسة يبقون دائما خارجها، ويصل معدل التقييد للمدرسة للإناث إلى ٢١٪ فقط.

أما عن الوفيات فالحالة متدنية هي الأخرى، فأمد الحياة يصل إلى ٤١ سنة ومعدل وفيات الأمومة يصل إلى ١٥٢٨ لكل مائة ألف مولود حي، وهي تعد عالية للغاية، و٤٩٪ فقط من السكان تصل إليهم الخدمات الصحية (مقارنة بنسبة ٦٠٪ في أفريقيا ككل) و١٨٪ من سكان الريف تصلهم مياه آمنة صالحة للاستخدام ويقع نحو ثلثي السكان تحت خط الفقر المطلق، ولايزيد عدد الأطفال الذين يتلقون تطعيما عن ٢٠٪ كما أن الخدمات الصحية الحالية لا تخدم أكثر من ٦٪ فقط من النساء<sup>(١)</sup>.

---

(1) World Bank, 1996; National Office of Population.

(٦) المستقبل العددي للسكان،

فى ضوء مكونات النمو السكانى فى إثيوبيا، تم تقدير حجم السكان، فى المستقبل، ورغم إختلاف التقديرات المستقبلية لهذا الحجم، فإنها تجمع على أن معدل النمو السكانى المرتفع حالياً فى إثيوبيا - يجعلها من أكثر الدول التى يتضاعف حجم السكان بها فى وقت قريب لا يتعدى ربع قرن، (جدول ٩-٥).

جدول رقم (٩-٥)

توقع حجم السكان فى إثيوبيا ومصر

عدد السكان بالمليون		السنة
مصر	الإثيوبيا	
٦٢,٢	٤٦,٢	٢٠٠٠م (١)
٩٥,٨	١٢٦,٣	٢٠٢٥م (٢)
١٢٧,٤	١٧٢,٣	٢٠٥٠م (٣)

المصادر:

- ١- إثيوبيا ٢٠٠١، Statesman's Yearbook, 2000, p. 601
- مصدر: الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء - مصر فى أرقام - مارس ٢٠٠٢ - ص ٦
- 2- Population Reference Bureau, 2004, Population Data Sheet, 2004, p. 5, p. 6.

(٧) كيف يتوزع السكان في إثيوبيا ،

يتوزع الإثيوبيون في ثلاثة مناطق كبرى هي تجره في الشمال، والأمهرة وجوجم في الوسط، وشوا في الشرق. وهضبة الحبشة كما ذكرنا تبدو كتلة متمعة المساحة تغطيها أودية عميقة تجعل الاتصال متعذراً بين أجزائها، ولذلك فهي شبيهة بالبيئات الجبلية التي اعتصمت بها الجماعات من آن لآخر، واتخذت من شعابها ولركانها أوطاناً آمنة يتعذر على العدو المغير أن يصل إليها أو يزعجها<sup>(١)</sup>.

وقد سبق القول بأن إثيوبيا أخذت أول تعداد سكاني سنة ١٩٨٤، وبلغ عدد السكان وفق ذلك التعداد ٤٢ مليون نسمة، تزايدوا إلى رقم قدر بنحو ٧٢ مليون نسمة سنة ٢٠٠٤، وكثافة عامة تصل إلى ٦٥ نسمة/ كيلو متر مربع، وهي كثافة خام بطبيعة الحال - وتكباين وفق ارتفاع سطح الهضبة حيث يصل أعلى متوسط للكثافة في نطاق وينا ديجا Woina Dega الذي يتراوح بين ١٨٣٠ - ٢٤٠٠ متراً فوق مستوى سطح البحر، وهذا الإقليم كما سبق القول هو القلب الزراعي للبلاد ومن ثم فهو أكثر أقاليمها الآهلة بالسكان، كذلك ترتفع الكثافات السكانية على امتداد طرق النقل التي تعد شرايين تصل مناطق الإنتاج بالأسواق.

---

(١) محمد عوض محمد - الشعوب والسلالات الأفريقية - القاهرة - ١٩٦٥ - ص ٢٤١.  
(٥) بلغت نسبة الأراضي الزراعية والمراعي المستديمة ٥٣.٧% من مساحة إثيوبيا، أما الغابات والأصراج فمستبتها ٢٤.٧%، أما الأراضي الأخرى، والمناطق الجرداء فبلغت نسبتها ٢٢.٩% سنة ١٩٨٩. (معهد للموارد العالمية - مولارد العالم ٨٨ - ١٩٨٩ - ص ٣١١).

وتتناقص الكثافات السكانية بالاتجاه جنوباً وجنوباً بغرب حيث ينخفض السطح وتتناقص كمية الأمطار، وهى فى ذلك تعد انعكاساً للظروف الطبيعية، وكذا لطرق النقل التى تربط مراكز العمران بعضها ببعض وإذا نُسب عدد السكان إلى مساحة الأراضى الزراعية والمراعى المستديمة والتى تبلغ مساحتها ٥٣,٧٪ من مساحة البلاد لارتفعت الكثافة إلى ١٢٢٠ نسمة/ كيلومتر المربع وهذه الكثافة الفيزيولوجية تعكس مدى ضغط السكان على هذه الأراضى المنتجة، ومن المتوقع أن تزداد الكثافة أكثر من ذلك فى المناطق الحضرية خاصة فى نطاق العاصمة أديس أبابا والتي قدر عدد سكانها سنة ٢٠٠١ بنحو ٢,٦ مليون نسمة.

#### (٨) سكان الريف والحضر،

إثيوبيا دولة ريفية، فقد بلغت نسبة سكان الريف بها ٨٤,٢٪ من جملة السكان سنة ٢٠٠٤، وتقل بها نسبة سكان المدن إلى قرابة ١٦٪ فقط فى تلك السنة مما يجعلها واحدة من أقل دول العالم فى نسبة التحضر، ورغم ذلك فقد شهدت هذه النسبة المتواضعة تزايداً فى العقود الثلاثة الأخيرة كما يوضح ذلك الجدول رقم (٩-٦).

جدول رقم (٩-٦)

تطور نسبة سكان الريف وسكان الحضر في إثيوبيا منذ ١٩٦٠ (%)

السنة	الحضر	الريف
١٩٦٠	٦,٤	٩٣,٦
١٩٧٠	٨,٦	٩١,٤
١٩٨٠	١٠,٥	٨٩,٥
١٩٨٥	١١,٦	٨٨,٤
١٩٩٠	١٢,٩	٨٧,١
١٩٩٦	١٣,٠	٨٧,٠
١٩٩٨	١٣,١	٨٦,٩
٢٠٠٤	١٥,٨	٨٤,٢

المصدر:   
 (١) معهد الموارد العالمية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة - موارد العالم ٨٨ - ١٩٨٩ - القاهرة  
 وبيروت - طبعة ٢٠٠٣

(1) Population Reference Bureau, 2004 World Population Data Sheet.

وينمو العمران الحضري بمعدل عالٍ يصل إلى ضعف مثيل معدل النمو السكاني القومي، فقد قدرت زيادة سكان الحضر بنحو ٥,١ % سنوياً، وللمعاصرة - أديس أبابا - الدور الأكبر في تلك الزيادة كقطب حضري رئيسي في البلاد يقترب سكانه من مليونين ونصف المليون نسمة، أما باقي

المدن فيبدو أنها مدن صغيرة الحجم، ترتبط في نموها السكاني بعوامل النمو الذاتي أكثر من عامل الهجرة الوافدة، وقد أرجع بعض الكتاب إنخفاض نسبة الحضرية في أنيوريا إلى أن العواصم الإقليمية كانت غالباً معسكرات مؤقتة، وتبدو هذه المدن في النهاية صغيرة الحجم السكاني، ولا يتجاوز حجم سكان كل منها - في الأعم الأغلب - عن ١٥٠ ألف نسمة<sup>(١)</sup>. (جدول: ٩-٧)

وتهيمن العاصمة أديس أبابا (ومعناها الزهرة الجديدة New Flower) على نمط العمران الحضري في البلاد، وقد أصبح لها مظهر عالمي (كرومبوليتاني) منذ أوائل الستينيات في القرن العشرين حيث أصبحت مقراً لمنظمة الوحدة الأفريقية والتي تحولت إلى الاتحاد الأفريقي بعد ذلك. وتقع أديس أبابا في قلب الإقليم الزراعي، ويكاد مرة واحدة يكون في المركز الهندسي لأنثيوبيا، وقد شهدت نمواً عمرانياً سريعاً، فقد زاد عدد سكانها من ٧٠٠,٠٠٠ نسمة سنة ١٩٦٨ إلى نحو ٢,٥ مليون نسمة في الوقت الحاضر (٢٠٠٤). وقد ساعد التطور في وسائل النقل على نموها السريع، كما ساعد على نمو غيرها من المدن الأخرى، وتكصل أديس أبابا بجيوتي بخط حديدي ينقل عليه قرابة نصف التجارة الخارجية لأنثيوبيا.

---

(1) Chureh, R. J. Africa and the Islands, London, 1973, p.

وقد ذكر المؤلف أن متوسط حجم سكان المدينة الإقليمية يصل إلى ٥٠,٠٠٠ نسمة عندما كان السكان حوالي ٢٤ مليون سنة ١٩٦٨، وقد تم تقدير الرقم الحالي (١٥٠,٠٠٠) في ضوء حجم السكان سنة ٢٠٠٤ والذي قدر بحوالي ٧٢ مليون نسمة

جدول رقم (٧-٩)

حجم السكان في أهم المدن بإثيوبيا

عدد السكان		المدينة
٢٠٠٤ (٢)	١٩٨٤ (١)	
٢,٩٠٠,٠٠٠	١,٧٠٠,٠٠٠	أديس أبابا (١٩٩٠)
١٦٨,١٠٠	٩٨١٠٤	ديراوا Dire Dawa
١٣٠,٧٠٠	٧٦٧٨٤	نازريت Nazret
٩٣٩٤٠	٥٤٨٠٠	بحر دار Bahr Dar
٨٧٦٧٠	٥١١٤٣	دبر زيت Debre Zeit

المصدر

(١) Statesman's Yearbook, 2000, p. 601.

(٢) تقدير الباحث وفق تزايد حجم سكان البلاد من ٤٢ مليون نسمة تعند ١٩٨٤ إلى ٧٢,٤ مليون سنة ٢٠٠٤.

(٩) ملامح التركيب السكاني،

بعد التركيب العمري الدوعي لسكان إثيوبيا مرآة صادقة لبنائها  
تديموغرافى، فقد أدى إرتفاع مبعوى الخصوبة إلى زيادة نسبة صفار السن  
إلى قرابة نصف السكان، كما أدى إلى إرتفاع مستوى الوفيات خاصة فى  
الطفولة المبكرة على انخفاض أمد الحياة وتناقص نسبة كبار السن على  
قرابة ٣٪ فقط (جدول رقم ٩-٨).



جدول رقم (٩-٨) تطور نسبة الفئات العمرية الثلاث لسكان إثيوبيا

في الفترة ١٩٨٢ - ٢٠٠٤

المسنة	أقل من ١٥ سنة	من ١٥ - ٦٤	١٥ فأكثر
١٩٨٢	٤٢	٥٢	٥
١٩٨٧	٤٦	٥٠	٤
١٩٩١	٤٥	٥٢	٣
١٩٩٥	٤٩	٤٨	٣
٢٠٠٠	٤٤	٥٠	٢
٢٠٠٤	٤٤	٥٢	٢

المصدر:

- (1) INED; Population et Sociétés, Tous les pays du Monde Cennuelles.
- (2) Population Reference Bureau, Population Data Sheet, 2004.

(١٠) التركيب العرقي والديني واللغوي:

يعد التركيب العرقي واللغوي والديني للشعب الإثيوبي - معقداً إلى حد كبير، حتى إن بعض الباحثين أبدى دهشته من استمرار إثيوبيا دولة موحدة على امتداد عدة قرون رغم هذا التباين الثقافي الكبير على أرضها<sup>(١)</sup>. وترجع الحضارة الإثيوبية إلى اختلاط وامتزاج بين الجماعات الحامية، والقبائل

(1) Church, J.R. op. Cit., p. 211.

السامية التي تدفقت على هضبة الحبشة في حدود القرن العاشر قبل الميلاد على الأرجح، وأصبح الشعب الإثيوبي واضح المعالم العقائدية والقوقازية أثناء حكم مملكة أكسوم Aksum التي استمرت من القرن الأول حتى القرن السابع الميلادي وبلغت شأن كبيراً في حضارتها الحبشية .

وقد أدى تعدد البيئات الجبلية إلى كثرة التنوع السلالي والثقافي في إثيوبيا، وحال ضعف الصلة بين نواحي الوطن إلى الاندماج بين تلك الجماعات، ولذلك فليس من المستغرب أن تتعدد السلالات والثقافات في هذه الدولة المترامية الأطراف حتى إن الإثيوبيين أنفسهم تتألف منهم أقسام سياسية هامة في تجره، وفي أمهارة، وجوجم، وشوا. ويكاد كل قسم منها أن يكون مملكة مستقلة لولا أن رثيعة من بينها أبدى من المهمة والمقدرة ما جعل الآخرين يدينون له بالطاعة، ولذلك سمي الإمبراطور السابق (قبل العهد الثوري الذي أطاح به) - باسم (نجستا نجست) أو ملك الملوك<sup>(١)</sup> .

ورغم أن أثيوبيا تضم عدداً كبيراً من العناصر الحامية والزنجية، فإن نواة الشعب هم العنصر الإثيوبي الذي يعيش في الهضبة الحبشية التي يزيد ارتفاعها عن ألف متر فوق مستوى سطح البحر، وهؤلاء يكادون يبلغون أكثر من ٣٥٪ من سكان إثيوبيا وهم الذين نطلق عليهم الإثيوبيين<sup>(٢)</sup> .

وعلى ذلك فإن الحبشة تعرضت لموجات هجرة متتالية من الساميين، ورغم أن تاريخ هذه الهجرات غير معروف بدقة إلا أن معظم الآراء تجمع

(١) محمد عوض محمد - الشعوب والسلالات الأفريقية - القاهرة - ١٩٦٥ - ص ٢٤١ .

(٢) محمد عوض محمد، المرجع السابق، ص ٢٤١ .

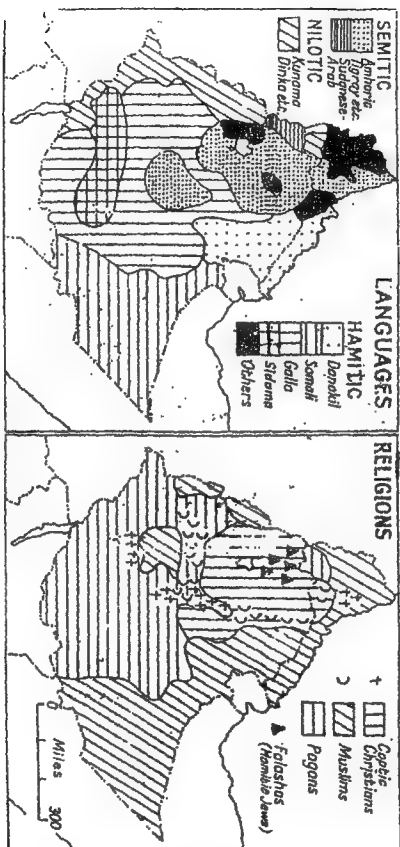
على أنه حدث في حدود القرن العاشر قبل الميلاد - وربما قبل ذلك وفي أساطير بعض الجماعات الإثيوبية اشارات إلى تأسيس مملكتهم بواسطة مهاجرين من اليمن، بل إن الإثيوبيين يذكرون أن البيت المالِك الذي كان يحكم إثيوبيا قبل القضاء على الملكية سنة ١٩٧٤ - ينحدر من ملكة سبأ<sup>(١)</sup>.

وهكذا طبعت الهجرات اليمنية إثيوبيا - بالطابع السامي وكانت هجراتهم إليها سلمية أو قربية من السلمية، وترتب عليها اتصال متواصل بين اليمن وإثيوبيا، انتقلت في غصنونه بعض عناصر الحضارة مثل زراعة البن ولا شك أن تشابه البيئتين في اليمن وإثيوبيا ساعد على ربطهما وتوطيد العلاقات والروابط بينهما على مر التاريخ.

وصفوة القول أن هجرات منازلي<sup>١</sup> من بلاد اليمن إلى بلاد الحبشة، وتوالت هذه الهجرات على مدى قرون عديدة، وأحدثت أثراً ثقافياً عميقاً على إثيوبيا التي اصطبغت بالصبغة السامية، وأخذت تظهر في تاريخ حوض النيل الشرقي، كما كانت لها صلات بالكثير من فراعنة مصر وحكامها بعد ذلك، أما الملامح الزنجية فهي شائعة في جنوب إثيوبيا، ويعتقد أنها وفدت تحت ضغط شعوب أخرى أقوى منها.

وقد أقتسبت إثيوبيا الديانات السماوية الثلاثة، بدءاً بالديانة اليهودية مبكراً، وإن كانت هذه الديانة لم تتجاوز منطقة محددة في الشمال، وربما وفد هذا الدين مع بعض المهاجرين اليهود، ولا يزال هناك في الإقليم الجبلي في الشمال طائفة من اليهود يسمون الفلاشا (أى غراب)، ولم يتجاوز عددهم

(١) محمد حوض محمد، المرجع السابق، ص ٢٤٣.



Languages and religions of Ethiopia (After Kuol)

شکل (۲-۹)  
لغات اشیوییا و دینانها

٣٠,٠٠٠ نسمة في منتصف الستينيات وهم معروفون باليهود السود، وقد هاجر عدد كبير منهم إلى إسرائيل منذ منتصف الثمانينات من القرن الماضي.

أما المسيحية فقد دخلت إثيوبيا في منتصف القرن الرابع الميلادي على يد قسيس يدعى فرومونتديوس - الذي عين أول أسقف لإثيوبيا - ولم تلبث الكنيسة الحبشية أن اتصلت بالكنيسة المصرية وأخذت عنها كثيراً من طقوسها وعقائدها، بل كان البطريرك المصري فيما مضى هو الذي يعين رئيس الكنيسة الحبشية واستمر ذلك حتى سنة ١٩٤٨ عندما انفصلت الكنيسة الاثيوبية عن الكنيسة المصرية.

وقد دخل الاسلام الحبشة في أوائل القرن السابع الميلادي. وقد ارتبطت الحبشة بفجر الدعوة الإسلامية عندما استقبلت أوائل المهاجرين المسلمين في عهد الرسول (ﷺ) حيث هاجر إلى الحبشة عشرات الرجال والنساء والأطفال، وأجمعت روايات المؤرخين المسلمين أن النجاشي (ملك الحبشة) أكرم وفادة هؤلاء المهاجرين واستقر بعضهم في الحبشة وعاد بعضهم إلى مكة قبل هجرة الرسول (ﷺ) إلى يثرب عام ٦٢٢ م. وقد سلك الإسلام إلى الحبشة طريقين: أحدهما من شبه جزيرة العرب - مهد الإسلام - بحراً، عبر مضيق عدن، والآخر من مصر - براً - مخطراً جبال البحر الأحمر عبر ديار قبائل البجة نحو ساحل ارتريا، وقوى الفتح الإسلامي لمصر - اتصالات التجارية القديمة براً وبحراً مع الحبشة في البحر الأحمر، كما لم يقطع الصلات الدودية بين كنيسة الحبشة ومصر، وقامت قبائل البجة - الذين امتدت ديارهم من شمال الحبشة حتى حدود مصر - بدور الوساطة في

المبادلات التجارية بين مصر الإسلامية والحبشة، وظل الإسلام - رغم التطورات التاريخية المتعاقبة دين أكثر من نصف سكان الحبشة تعتنقه قبائل الدناقل وقبائل الجالا وكلهشعوب قوية المراسى فى شرق البلاد<sup>(١)</sup>.

ويوجد فى إثيوبيا ٢٨٦ لغة منطوقة<sup>(٢)</sup>، غير أن أبرزها لغة الأمرية - وهى اللغة الرسمية، ثم لغة الأورومو وتعرف بلغة الأورومنجيا Orominga، ولغة التيجرى وتعرف بلغة تيجرنيا Tigigna - إضافة إلى اللغة العربية.

والواقع أن أبرز مجموعتين عرقيتين ولغويتين هما الأمهرة<sup>(٣)</sup>، والأورومو، ويعيش الأمهرة فى شمال إثيوبيا ويرجعون فى أصولهم إلى الجماعات السامية الشمالية، وقد كانوا باستمرار الطبقة الحاكمة حتى إن لغتهم - هى اللغة الرسمية للبلاد، أما الأورومو (أو الجالا)، فيرتبطون سلباً مع الصومال، ويضمون المسلمين والمسيحيين بل والوثنيين، ويتحدثون لغة الجالينيا Gallinya ويعيشون فى المناطق الواقعة إلى جنوب الأمهرة وفى مناطق أدنى فى مستويات السطح وإن كان بعض الجالا قد انتقل للعيش فى المناطق الجبلية المرتفعة فى شمال البلاد، ويعمل معظمهم فى الزراعة والحرف اليدوية، ويعيشون فى مساكن منعزلة ومجموعات سكانية صغيرة عكس المجموعات المستقرة.

---

(١) محمد السوّد غلاب وآخرون - البلدان الإسلامية والأقليات - الرياض - من ٥٢٩.

(٢) تشير الأساطير الأمهرية إلى أن الأمهرة (أو أمحرا كما يكتبها العرب) أقوى شعوب الحبشة، وهو من نسل سليمان عليه السلام ومملكة سبأ.

(3) Statesman's Yearbook, 2000, p. 601.

ولغات الجالا والصومال والدناقل - لغات حامية وهم يكونون أكثر من نصف السكان ويعتقون في معظمهم الدين الإسلامى . جدول رقم (٩ - ١) و جدول رقم (٩ - ١٠) .

#### جدول (٩-٩)

التركيب العرقي لسكان إثيوبيا (% من جملة السكان)

السنة	المصدر الأول (١) %	المصدر الثاني (٢) %
الأوروبي	٤٠	٣١
الأمهرة	٣٢	٣٠
التيجرانيا	٣٢	٣٠
السيدامو	٩	٧
العسومال	٦	٣,٢
البحر	٤	٤,١
الجوراج	٢	-
أخرى (٥)	٧	٤,٧

(\*) ويبلغ عددها نحو ٦٠ مجموعة عرقية صغيرة المصدر الأول،

- Le Nouvel Observateur, Atlaséco 2004, Atlas Economique et politique mondial, p. 93.

المصدر الثاني،

- Statesman's Yearbook, 2000, p. 600.

جدول رقم (١٠٠٩) التركيب الديني لسكان إثيوبيا (% من السكان)

الديانة	%
الإسلام	٤٥ - ٤٠
الأرثوذكسية	٤٠ - ٣٥
الوثنية	٢٠ - ١٥
ديانات أخرى	٥

المصدر:

- Information Please Almanac Atlas and Yearbook, 1996, 49 th ed. Houghton Mifflin Company, Boston & New York, 1996, p. 184.

ويعيش شعب الأرومو في جنوب وجنوب غربي إثيوبيا، وهم يعرفون بأسماء أخرى مثل الجالا، وأدومر، ورغم أن الوثنية غالبية عليهم فإن فيهم مجموعات إسلامية ومسيحية، والحرفة الرئيسية لهم الزراعة والرعي، وينتقلون بماشيئهم في موسم الجفاف. وتقع أوطان الجالا كلها داخل إثيوبيا، كما يعيش كثير من الصوماليين داخلها، وفي سائر أطراف البلاد شعوب أخرى مثل الانواك والبرتا وغيرهم من ذوى الثقافات المختلفة والمتنوعة، وتبدر هذه الجماعات في أطراف إثيوبيا تمثل جيواً ثقافية بعضها إسلامي، والآخر مسيحي، والبعض الثالث وثني، وهذه القبائل حامية وزنجية لم تمتزج بغيرها من الجماعات وظلت على طبيعتها وثقافتها الذاتية.



#### (١١) التنمية السكانية،

تعد إثيوبيا واحدة من أفقر دول العالم، ففي سنة ٢٠٠١ بلغ متوسط نصيب الفرد من الناتج القومي بها ١٠٠ دولاراً فقط، ولا يقل عنها في ذلك سوى الكونغو (زائير سابقاً) والتي وصل نصيب الفرد فيها إلى ٨٠ دولاراً في السنة، وجاء ترتيب-إثيوبيا ٢٢٦ من ٢٢٧ وحدة سياسية شملتها المقارنة<sup>(١)</sup>، كذلك فإن إثيوبيا أقل دول العالم في مستويات التنمية البشرية، فلسبة الأمية تصل إلى ٦٥٪ من السكان (١٥ سنة فأكثر)، ومعدل الوفيات يصل على ١٨ في الألف ومن ثم يتدنى أمد الحياة إلى نحو ٤٨ سنة، وبذلك ينخفض مؤشر التنمية البشرية إلى حدود دنيا إذا قورن بغيره من الدول الإفريقية كما يبين ذلك الجدول رقم (٩-١١).

---

(1) Atlaseco, 2004, p. XIII.

جدول رقم (٩- ١١) مؤشر التنمية البشرية في إثيوبيا

بالمقارنة علي بعض الدول الافريقية ١٩٩٧

السنة	السنة	السنة
٠,٧٤٨	تونس	٨١
٠,٧٣٨	الجزائر	٨٢
٠,٧١٦	جنوب افريقيا	٩٠
٠,٦٧٣	بنسوانا	٩٧
٠,٦١٤	مصر	١٠٩
٠,٥٦٦	المغرب	١١٩
٠,٢٤٤	اثيوبيا	١٧٠
٠,٢٢٩	مالي	١٩٧١
٠,٢٢١	بوركينافاسو	١٩٧٢
٠,٢٠٦	النيجر	١٩٧٣
٠,١٨٧	رواندا	١٩٧٤
٠,١٧٦	سيراليون	١٧٥ (الأخيرة)

المصدر:

- Images Economiques du Monde, 1998, p. 31.

وتمثل الزراعة عماد الاقتصاد الإثيوبي، حيث يعيش عليها نحو ٨٠٪ من السكان، وتستهلك أكثر من نصف القوى العاملة بها، وتخضع الزراعة والرعى للظروف الجوية التي قد يؤدي انقطاع الامطار في بعض سنواتها إلى حدوث جفاف ومجاعات كانت منها أقاليم كثيرة في إثيوبيا خاطئة المناطق الأطراف الجنوبية والغربية.

وقد أدركت الحكومة الإثيوبية مدى خطورة النمو السريع للسكان واعتبرته أهم العوائق أمام التنمية الاقتصادية في البلاد، وقد تبنت سياسة رسمية لتنظيم الأسرة أعلنتها في يولييه ١٩٩٣ بهدف تخفيض معدل النمو السكاني إلى النصف تقريباً بمجيئ سنة ٢٠١٥ (تقليل الخصوبة من ٧,٧ طفل للمرأة سنة ١٩٩٣ إلى ٤ فقط سنة ٢٠١٥) وبذلت جهوداً كبيرة لزيادة استخدام وسائل منع الحمل وذلك بهدف رفع نسبة الإناث اللاتي يستخدمن هذه الوسائل من ٤٪ فقط سنة ١٩٩٣ إلى ٤٤٪ سنة ٢٠١٥. ورغم العقبات الكبيرة التي واجهت الحكومة فإن كثيراً من الهيئات العالمية رصدت خفصاً في معدل النمو السكاني حيث هبط من ٣,٨٪ سنة ١٩٩١ إلى ٢,٤١٪ سنة ٢٠٠٤.

ورغم أن حكومة إثيوبيا أعلنت برنامجاً لمقاومة الفقر في سنة ٢٠٠٢ و ٢٠٠٣ من خلال اتباع سياسة اقتصادية تعتمد على الانفتاح الاقتصادي والخصخصة، فمازال الاقتصاد الإثيوبي يعتمد على القطاع الزراعي والرعي الهش من ناحية وعلى المساعدات والدعم الخارجي من ناحية أخرى وتأتي معظم المساعدات من البنك الدولي ومن الاتحاد الأوربي والتي تسهم في برامج الحكومة لمقاومة الفقر.

(٢٢) خاتمة،

تشغل إثيوبيا مساحة ضخمة تروى على مليون كيلو متراً مربعاً، ويصل عدد سكانها إلى نحو ٧٢ مليون نسمة سنة ٢٠٠٤، وتأتي بذلك في الترتيب الثالث بين دول أفريقيا بعد نيجيريا ومصر. وينمو سكانها بمعدل مرتفع

يقترّب من ٢,٥ ٪ سنوياً مما ينبىء بتضاعف حجم السكان فى فترة قصيرة، وقد قدر أن هذا الحجم سيصل إلى ١١٧ مليون نسمة سنة ٢٠٢٥ ثم إلى ١٧٣ مليون نسمة سنة ٢٠٥٠ إذا استمر معدل النمو على ما هو عليه، فتصبح بذلك ثانى دول أفريقيا فى حجم السكان بعد نيجيريا.

وخصوبة السكان مرتفعة فى إثيوبيا تصل إلى حدودها العليا على المستوى العالمى وقد قدرت بنحو ٥,٦ طفلاً للمرأة الواحدة، كما أن مستويات الوفيات عالية خاصة الأطفال الرضع والتي تجاوز المائة لكل ألف من المواليد، وترتب على ذلك بطبيعة الحال انخفاض أمد الحياة ليصبح من أقل آمد الحياة فى العالم حيث لا يزيد عن ٤٠ سنة إلا قليلاً.

ولما كانت الزراعة هى الحرفة الأساسية للغالبية العظمى من الشعب الإثيوبى، وما زالت أسيرة الظروف الجوية، والتقاليد والثقافات العتيقة، فإن مستويات الفقر ما زالت مرتفعة تجعل إثيوبيا واحدة من أفقر دول العالم، وتصبح المعضلة السكانية - حالياً ومستقبلاً - كيف يحقق المسئولون تنمية اقتصادية وسكانية حقيقية ترتقى بقيمة الحياة وتقلل من معدلات الوفيات وترتفع بأمد الحياة ومستويات العيش. ويتطلب ذلك بلا شك جهوداً وطنية مضنية كما يتطلب تضافر جهود المجتمع الدولى بأكمله للمساهمة فى التنمية بمظاهرها المختلفة. ولا شك أن العلاقات التاريخية التى تربط مصر بأثيوبيا - تفرض على مصر توطيد العلاقات الاقتصادية والثقافية بين البلدين والعمل المشترك من خلال مشروعات تنمية مشتركة تعتمد على سياسات واضحة لصالح البلدين وللشعبين مستقبلاً.

وصفوة القول أن إثيوبيا - تعيش مرحلة ديموغرافية تجعل مكونات السكان تخضع لما يعرف بالمalthوسية الجديدة - والتي تعد بدورها تحديثاً لآراء مalthوس الكلاسيكية في العلاقة بين النمو السكاني والموارد، ومعنى ذلك أن تزايد حجم السكان بتلك المعدلات العالية سيؤدي إلى ضغط حاد على الموارد المتاحة في البلاد، فهل ستنجح إثيوبيا في تخطي عقبات المalthوسية الجديدة أم أن السكان سيجعلونها أسيرة لهذه النظرية التي ستنتهي إلى القول بأن الطبيعة وما تحمله من كوارث ستؤدي حتماً إلى تقليل عدد السكان في المستقبل إن لم يأخذ الإنسان بناصية التنمية الحقيقية للإرتقاء بقيمة الحياة.

أهم المراجع،

باللغة العربية،

- ١- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء - مصر فى أرقام - مارس ٢٠٠٠ - القاهرة - ٢٠٠٠.
  - ٢- فتحى محمد أبو عيانة: جغرافية أفريقيا - دار المعرفة الجامعية - الاسكندرية - ٢٠٠٠.
  - ٣- محمد السيد غلاب وآخرون - البلدان الإسلامية والأقليات المسلمة فى العالم المعاصر - الرياض - ١٩٧٩.
  - ٤- محمد عوض محمد، الشعوب والسلالات الأفريقية - القاهرة - ١٩٦٥.
  - ٥- معهد الموارد العالمية وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة - موارد العالم ٨٨ - ١٩٨٩ - ترجمة الصندوق العربى للإنماء الاقتصادى والاجتماعى ب. ت - مركز دراسات الوحدة العربية - بيروت.
- باللغتين الانجليزية والفرنسية،

- 1- Church; R.J.H., Africa and The Islands, London, Longman, 1973.
- 2- Information Please Almanac Atlas & Yearbook, Boston and New York 1996.
- 3- Le Nouvel Observateur, Atlaseco, 2004.
- 4- Population Reference Bureau. World Population Data Sheet, 2004.

- 5- SEDES: Images Economique du Monde. 1998
- 6- Statesman's Yearbook. 2000.
- 7- UNFPA, The State of the World Population. 1998, New York, 1998.
- 8- World Bank. National Office of Population, 1996.





## الفصل العاشر

### سكان أفغانستان

أفغانستان دولة جبلية جبيسة فى وسط آسيا، استمدت شهرتها المبكرة من خلال موقعها الجغرافى الذى جعلها منطقة عبور تاريخية من ناحية ومنطقة حاجزة بين وسط آسيا وشبه القارة الهندية من ناحية أخرى، وعبر أراضيها التفت حضارات قديمة كالإغريقية والبوذية، والمغولية مع الفارسية، وفتحها المسلمون فى القرن السابع الميلادى، وعرفت قديماً باسم أريانا وفى العصور الوسطى باسم خراسان، وسميت باسمها الحالى - أفغانستان - منذ منتصف القرن الثامن عشر الميلادى - وذلك نسبة إلى قبائل الأفغان التى تعيش بها.

ورغم أن مساحة أفغانستان تصل إلى ٦٥٢٠٩٠ كيلومتراً مربعاً فإنها ذات حدود سياسية طويلة تبلغ ٥٥٢٩ كيلومتراً، (ضعف طول الحدود السياسية المصرية التى تبلغ ٢٦٨٩ كيلومتراً)، وتجاورها ست دول تكتباين فى طول الحدود المشتركة بينها، وأطول هذه الحدود مع باكستان (٢٤٣٠ كم) ثم تاجيكستان (١٢٠٦ كم) وإيران (٩٣٦ كم) وتركمنستان (٧٤٤ كم) وأوزبكستان (١٣٧ كم) ثم الصين (٧٦ كم) (١).

والواقع أن التاريخ الديموغرافى لأفغانستان لا ينفصل عن تاريخها السياسى والحضارى، فقد شهدت البلاد موجات متعاقبة من الغزاة فى كل العصور، وشهدت اضطرابات متلاحقة فى العصر الحديث، وأصبح التفرع العرقى واللغوى محصلة لكل الهجرات القديمة التى وفدت إلى هذه البلاد حتى إنه لا توجد جماعة عرقية خالصة أو حتى لغة قومية واحدة (٢).

## نمو السكان :

تعد أفغانستان من أكثر الدول التي تعاني نقصاً في البيانات السكانية، وتصبح التقديرات السكانية المعتمدة على دراسات بالعينة قامت بها هيئات دولية أو حكومية هي مصدر الدراسة، ولا تخلو هذه التقديرات من عيوب وتناقضات لظروف المجتمع الأفغانى وطبيعته القبلية والتي تحول دون الوصول إلى بيانات دقيقة. فقد تمت أول محاولة لتقدير عدد السكان بأفغانستان سنة ١٩٧٢ بالتصوير الفضائى عندما استخدمت الولايات المتحدة الأمريكية قمراً صناعياً عُرِفَ باسم : (Earth Resources Technology Satellite) (ERTS)، وقد استخدمت آلات تصوير قوية بدرجة سمحت بتصوير القرى والمدن والحقول وتجمعات البدو الرحل والأراضى الخالية، وتم بعد ذلك تحويل هذه البيانات إلى تقديرات سكانية لأقاليم أفغانستان بمعادلات ساعدت على إعطاء بيانات سكانية تقريبية لمختلف أنماط العمران البشرى<sup>(٣)</sup>. وقد قدر عدد سكان أفغانستان بناء على ذلك بنحو ١٢,٨ مليون نسمة فى منتصف ١٩٧٣ منهم ١١,٥ مليون نسمة سكان مستقرون والبدو ١,٣ مليون نسمة. كما قدر معدل النمو السكانى بحوالى ٢,٢ ٪ سنوياً ومعدل المواليد بحوالى ٥١ فى الألف والوفيات بحوالى ٢٧ فى الألف اعتماداً على مسح أجريت فى عامى ١٩٧٢ و ١٩٧٣ للسكان المستقرين والبدو معاً<sup>(٤)</sup>. أما التعداد الرسمى الوحيد الذى أجزى فى البلاد فكان تعداد سنة ١٩٧٩ فى وقت كانت الاضطرابات السياسية قد بدأت فى البلاد. وحتى هذا التعداد لم تظهر نتائجه النهائية بعد ذلك، ولكن ظهرت نتائج أولية إضافة إلى دراسات بالعينة أظهرت أن عدد السكان المستقرين فى تلك السنة بلغ ١٣ مليون نسمة<sup>(٥)</sup>.

ويبقى تقدير السكان - على العموم - معتمداً على تقديرات الهيئات الدولية وخاصة الأمريكية والفرنسية ثم تقديرات الأمم المتحدة. ويبين ذلك الجدول رقم (١٠-١).

#### جدول رقم (١٠)

تطور عدد سكان أفغانستان منذ عام ١٩٥٠

السنة	عدد السكان بالمليون	المصدر
١٩٥٠	١١,٨	Delobez, A. et al. Images économiques du monde, 41e année, 1996-7, p. 14.
١٩٥١	١٢,٠	Geogre B. Cressey, Crossn. ... land and life in South west Asia, 1960.
١٩٧٣	١٢,٨	U.S. Bureau of the Census, 1977, p. 143.
١٩٩١	١٦,٦	Institute National d'études démographique, INED, Population et Sociétés, N. 259. Juillet - 1991.
١٩٩٨	٢٣,٤	United Nations Population Fund, (UNFPA), The State of the World Population, 1998.
٢٠٠١	٢٦,٨	Le Nouvel Observateur, Atlasco, 2002, p. 1.

.. ويبدو من أرقام هذا الجدول أن النمو السكاني في أفغانستان كان بطيئاً في النصف الثاني من القرن العشرين، حيث لم يتضاعف عدد السكان سوى مرة واحدة وربع المرة في مدى خمسين عاماً وبمعدل زيادة سنوية بلغت نحو ١,٣٪ سنوياً. ويعكس ذلك حقيقة هامة هي أن أفغانستان تقع في مقدمة المرحلة الثانية من مراحل التحول الديموغرافي حيث ترتفع المعدلات

الحيرية ارتفاعاً كبيراً يحول دون وجود زيادة طبيعية عالية، إضافة إلى الهجرة السكانية الضخمة التي غادرت البلاد بسبب الاضطرابات السياسية والقبلية التي شهدتها أفغانستان منذ سبعينيات القرن العشرين، وقد تكون المقارنة في النمو السكاني مع دول الجوار مفيدة في هذا المجال كما يبين الجدول رقم (١٠-٢) .

#### جدول رقم (١٠-٢)

النمو السكاني في أفغانستان بالمقارنة مع باكستان وإيران

في الفترة ١٩٥٠ - ١٩٩٩

(العدد بالآلاف والنسبة مئوية %)

السنة	باكستان		أفغانستان		إيران	
	العدد	النسبة	العدد	النسبة	العدد	النسبة
١٩٥٠	٣٤,٣٨٥	—	١١,٨٣٠	—	١٦,٢٧٦	—
١٩٧٠	٦٠,٦٠٧	٣,٨	١٤,٨٧٤	١,٣	٢٨,٦٦٢	٣,٨
١٩٩٩	١٣٤,٧٩٠	٤,٢	٢٥,٨٦٨	٢,٥	٦٢,٩٧٧	٤,٠

المصدر:

- بيانات ١٩٥٠ و ١٩٧٠ مصدرها :

Population Reference Bureau, Washington. World Population Data Sheet.

- بيانات ١٩٩٩ مصدرها :

Le Nouvel Observateur. Atlasco. 2002.

والواقع أن المقاييس الديموغرافية الحيوية التي تقدرها بعض الهيئات الأكاديمية والأمم المتحدة تجعل أفغانستان ضمن الدول النامية ذات الخصوبة العالية للغاية وكذلك معدلات الوفيات العالية أيضاً حتى إنها تعد ضمن عدة دول في العالم النامي مازالت الخصوبة فيها طبيعية دون أن يشتر بها تغير بسبب التحول الاجتماعي والاقتصادي الذي شهدته أقطار أخرى وخاصة الأقطار الآسيوية المجاورة لأفغانستان، وقد قدر معدل المواليد في أفغانستان بنحو ٤٣ في الألف ومعدل الخصوبة الكلية قدره ٦,٩ (متوسط الفترة من ١٩٩٥ - ٢٠٠٠)، كما قدر معدل الوفيات بحوالي ٢٠ في الألف، ويرتفع بشكل حاد ليصل إلى أقصاه فيما دون سن الخامسة حيث قدر بنحو ٢٦١ في الألف للذكور و ٢٥٥ للإناث.

ويعكس ذلك كله مدى التدنى في الخدمات الصحية في أفغانستان والتي جعلت أمد الحياة فيها من أدنى آماذ الحياة في العالم - إن لم يكن أدناها. بالفعل - حيث قدر بحوالي ٤٥ للذكور و ٤٦ للإناث (جدول رقم ١٠-٣)<sup>(٦)</sup>. ومع ذلك فإن معدل النمو الطبيعي للسكان قدر بحوالي ٣,٢٪ سنوياً في منتصف سنة ٢٠٠١ وهو من أعلى المعدلات في العالم، وإذا استمر هذا المعدل ثابتاً - فمن المقدر أن يصل حجم سكان أفغانستان إلى ٤٥ مليون نسمة سنة ٢٠٢٥<sup>(٧)</sup>.

جدول رقم (٢٠١٠)

بعض المقاييس الديموغرافية الحيوية عن أفغانستان (١٩٩٨ - ٢٠٠١)

المعدل	المقياس
٤٣	معدل المواليد الخام (في الألف)
٢٠	معدل الوفيات الخام (في الألف)
١٥٤	معدل وفيات الرضع (في الألف)
	معدل الخصوبة الكلية
٦,٩	(عدد الأطفال للمرأة الواحدة)
٤٥	أمد الحياة (بالسنة) ذكور
٤٦	إناث
٣,٥	معدل النمو السكاني (%)
	معدل الوفيات دون سن الخامسة :
٢٦١	(في الألف) ذكور
٢٥٥	إناث

المصدر:

\* UNFPA, The State of the World Population The New Generations, 1998, N.Y., 1998.

\* INED, Population et Sociétés, Tous Les, Pays du Monde 2991.  
No. 370, Juillet - Août 2001.

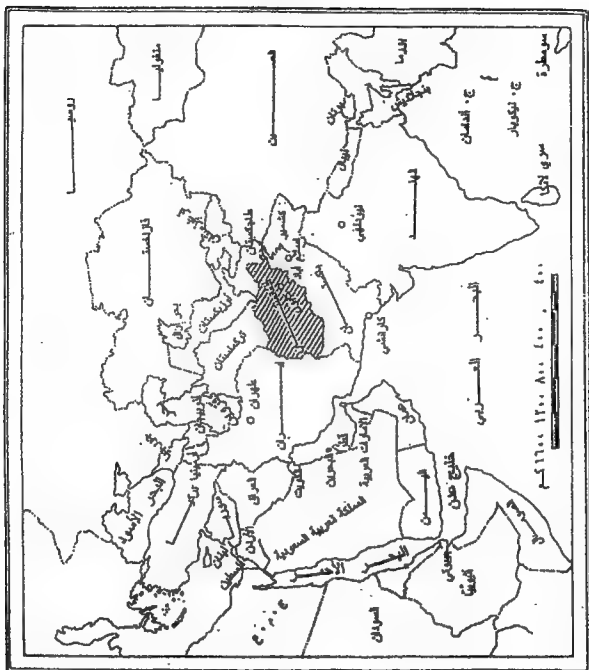
## الهجرة والتهجير:

أفغانستان مجتمع قبلي تصل نسبة السكان البدو والريفيين به إلى نحو ٧٩٪ من جملة السكان ولا تجاوز نسبة سكان المدن به ٢١٪ سنة ١٩٩٨، ويتزايد سكان الحضر بنسبة عالية تصل إلى ٥.١٪ سنوياً وذلك بسبب الزيادة الطبيعية والهجرة الزائدة لهذه المدن خاصة العاصمة كابل التي تعد أكبر مدن أفغانستان (١.٥ نسمة).

ورغم أن مساحة الأرض الزراعية تصل إلى ١٢٪ فقط من مساحة البلاد (شكل ٢) وتتنوع تبعاً لحجم السكان العاملين في النشاط الاقتصادي (٦٨٪) إلا أن هناك نسبة عالية من البدو والرحل في غرب البلاد وجنوبها، إضافة إلى أن ما يتعرض له الأفغان من جفاف في بعض السنوات يدفع بأعداد كبيرة إلى الهجرة نحو المدن الأفغانية وخاصة المدن الكبرى والعاصمة كابل على رأسها إضافة إلى ذلك فقد أدت الحرب الأهلية التي اشتعل أوارها في أفغانستان منذ أواخر السبعينات إلى تهجير عدد كبير من السكان ليس نحو المدن الأفغانية الكبرى فقط بل إلى خارج البلاد نحو باكستان شرقاً وإيران غرباً (شكل رقم ١٠-١).

ويعد عدد اللاجئين الأفغان أكبر عدد للاجئين في جنوب شرق آسيا، فقد هاجر نحو مليون أفغاني هرباً من أفغانستان في أعقاب الغزو السوفيتي سنة ١٩٧٩، وفي سنة ١٩٩٠ قُدر أن هناك ٣ مليون لاجئ أفغاني يعيشون

في باكستان في أكوخ طينية ومأوى من الخيام يتركز معظمهم قرب بشاور في شمال باكستان وقرب المداخل الشرقية لممر خيبر بين أفغانستان وباكستان. كذلك اتجه عدد كبير من اللاجئين للإقامة في معسكرات إيواء في مقاطعات بلوخرستان والبنجاب في باكستان، إضافة لذلك فقد هاجر أكثر



شكل رقم (١-١٠)  
موقع أفغانستان بين دول الجوار



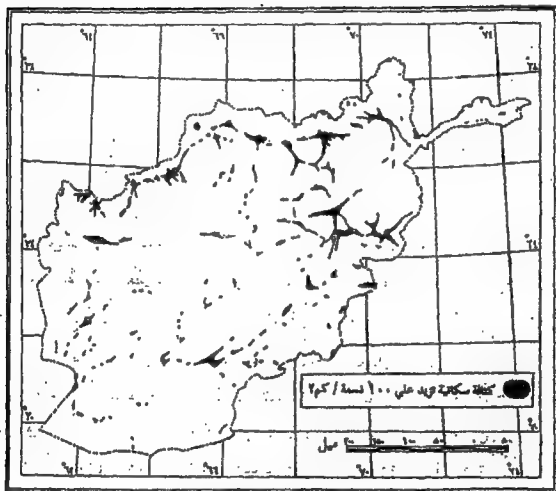
من ٢ مليون أفغانى ولجأوا إلى إيران خاصة فى المدن الحدودية : مثل مدينة مشهد وبرجاند وزاهدان بالإضافة إلى طهران العاصمة. (شكل ١-١٠).

وحتى أوائل التسعينيات من القرن العشرين قدر أن حوالى ثلث الشعب الأفغانى قد هاجر أو هجر من بلده نحو باكستان وإيران، وعلى حدود أفغانستان مع هاتين الدولتين الجارتين. ورغم انسحاب القوات السوفيتية سنة ١٩٨٩ فإن ذلك لم يشجع إلا عدداً محدوداً على العودة وذلك لما شهنته أفغانستان من صراع على السلطة واستمرار الحرب الأهلية فى البلاد<sup>(٨)</sup>. ومع ذلك فقد قدرت الأمم المتحدة عدد اللاجئين الأفغان سنة ١٩٩٥ بنحو ٢,٧٤٣,٦٠٠ لاجئاً فقط، أى نحو عشر سكان البلاد هجروا من بلادهم ولجأوا إلى الأقطار المجاورة<sup>(٩)</sup>، وقد تكررت مظاهر تهجير واللجوء مرة أخرى بعد أن شنت الولايات المتحدة جريماً ضد الطالبان وتنظيم القاعدة فى أفغانستان وذلك منذ ٧ أكتوبر ٢٠٠١، وقد ترتب عليها كذلك خروج جماعى ضخم أعاد للأذهان ما شهنته الخريطة السكانية لأفغانستان فى أعقاب الغزو السوفيتى سنة ١٩٧٩. ورغم غياب البيانات عن حجم اللاجئين فى أعقاب العدوان الأمريكى فإن أحدث التقارير المتاحة تشير إلى أن عدد اللاجئين الأفغان قد وصل إلى ٤.٥ مليون لاجئ أى بنسبة وصلت إلى ١٧٪ من جملة سكان البلاد سنة ٢٠٠١، ومن هذا العدد هناك نحو ٢.٥ مليون لاجئ فى باكستان و ٢ مليون فى إيران والدول المجاورة فى الشمال<sup>(١٠)</sup>.

### توزيع السكان :

يتوزع سكان أفغانستان البالغ عددهم ٢٦,٨ مليون نسمة فى ٦٥٢,٩٠ كيلومتراً مربعاً بكثافة عامة تبلغ ٤١ نسمة / كم<sup>٢</sup>، ولكن الكثافة العامة هنا





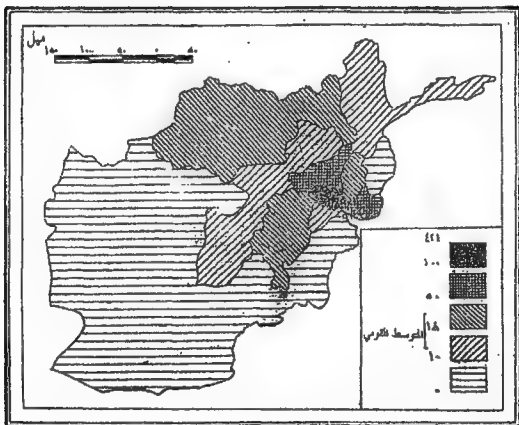
شكل رقم (٢-١٠)  
مناطق التركيز السكاني في أفغانستان

شأنها في ذلك شأن الدول الصحراوية وشبه الصحراوية تكاد تكون لا معنى لها، حيث تشكل الأرض الزراعية نحو ١٢٪ من مساحة البلاد لترفع الكثافة الفيزيولوجية إلى ٣٤٢ نسمة / كم<sup>٢</sup>. (شكل رقم ١٠-٢)

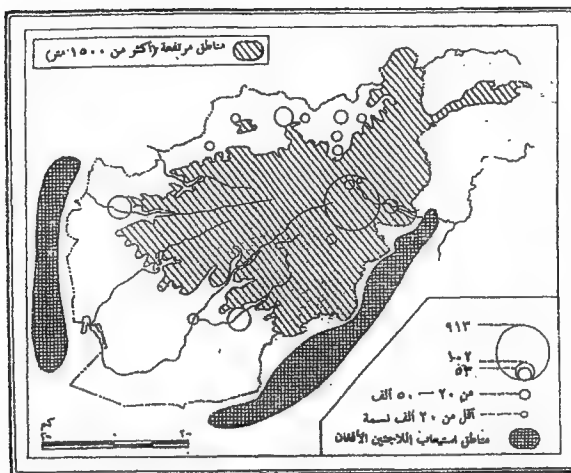
والواقع أن توزيع السكان يرتبط بمظاهر طبيعية وتاريخية وسياسية مجتمعة، فسطح أفغانستان جبلي، ومناخها شبه صحراوي، ورغم أن بها قمماً جبلية تروى على ٧٠٠٠ متراً، فإن هناك مناطق منخفضة وممرات ربطت أفغانستان بغيرها من الدول على مر التاريخ حتى أصبحت ممراً إجبارياً *Passage obligé* بين آسيا وأوروبا. والمناخ هو الآخر يحمل في ثناياه تطرفاً كبيراً في حرارة الشتاء والصيف وانعكس ذلك على التباين الكثافي بين الشمال والجنوب. وفي الشمال تسود سهول نهر أموداريا الواسعة حيث يتركز السكان ويعملون بالزراعة، وتزداد الكثافة لتصل إلى ضعف الكثافة القومية في بعض القطاعات مثل سهل كاتاغان Qataghan، أما في السهول الجنوبية في البلاد - فتندر موارد المياه ويتبعثر السكان إلى حد كبير.

وتختلف الكثافة في المناطق الجبلية هي الأخرى فيصل إلى أقل من ٥ نسمة / كم<sup>٢</sup> في إقليم فورستان والأودية المجاورة في الشمال - وتزداد في مناطق لتصل إلى ٥٠ نسمة / كم<sup>٢</sup>. في إقليم بكثيا Paktya (شمال جبال سليمان) مع نقاط مبعثرة تزداد فيها الكثافة إلى أكثر من ١٠٠ نسمة / كم<sup>٢</sup> ويبدو ذلك بوضوح في المناطق الحوضية التي تقع بين المرتفعات الجبلية خاصة في الشرق وعلى وجه الخصوص في حوض كابول<sup>(١١)</sup>.

وقد أدت الأحداث الجسيمة التي مرت بأفغانستان منذ سنة ١٩٧٩ إلى اضطراب شديد في الخريطة السكانية، فقد تعرضت البلاد لهجرة جماعية خارجة Mass Exodus خرجت من مناطق كثيرة من أفغانستان خاصة من



شکل رقم (۱۰-۴)  
کثافت السکان في افغانستان سنة ۱۹۹۰ (نسمة/کم)



شكل رقم (١٠-٥)  
المدن في أفغانستان ومناطق تركيز اللاجئين الأفغان في باكستان وإيران

الولايات الحدودية الشرقية والغربية. وقد قدر بعض الباحثين أن الدولة فقدت ما يقرب من ١٢٪ من سكانها سنة ١٩٩٠ وأن عدد سكانها المستقرين انخفض إلى ١١,٥ مليون فقط، إضافة إلى الخسائر المباشرة من العمليات الحربية الأهلية والتي قدرت بنحو مليون نسمة خاصة أثناء الهروب الجماعي نحو الخارج، وكانت تلك الهجرات القسرية التي شهدتها المجتمع الأفغاني كارثة إنسانية بكل المقاييس أثرت على توزيع السكان في البلاد تأثيراً شديداً وخاصة في الولايات العشر الحدودية الشرقية والغربية - وهي ولايات تبلغ مساحتها نحو نصف مساحة أفغانستان (شكل رقم ١٠ - ٣، ٤) - . وقد خسرت هذه الولايات نحو نصف سكانها تقريباً بسبب هذه الأحداث، وبلغت الخسارة أقصاها في جبال سليمان التي قدر أن: فقدت نحو ٨٠٪ من سكانها . وباختصار فقد قدر أن الولايات للحدودية العشر قد خرج منها ما يعادل ثلثي حجم تيارات الهجرة الخارجة من أفغانستان بسبب الأعمال الحربية الأهلية<sup>(١٢)</sup> .

وعلى العكس من ذلك فقد شهدت التركستان الأفغانية والولايات الداخلية غير الحدودية تزايداً كبيراً في عدد سكانها يتراوح بين ٣٠٪ (مثل بلخ)، و ٤١٪ في كابول. وعلى امتداد الفترة من ١٩٧٩ - ١٩٩٠ كانت مقاطعة كابول هي الوحيدة التي سجلت مكسباً هجرياً واقداً بمعدل كبير، وذلك باستثناء بقاع محدودة مثل منطقة باس كاتغان Bas - Qatghan (٣٨٪)، أو وادي لوجار Logar جنوب كابول والذي وصلت نسبة الخسارة السكانية به إلى -٧٦٪.

وتبين خريطة الكثافة السكانية أن الكثافة تصل أقصاها في الشمال الشرقي في دائرة مركزها كابول حيث تتراوح بين ١٠٠ - ٤٠٠ نسمة /

كم<sup>٢</sup> وتقع في هذه الدائرة مدينة جلال آباد، كما ترتفع الكثافة إلى رقم يتراوح بين ٥٠ - ١٠٠ نسمة في الولايات التالية ومركزها مديننا كندوز Kandoz ومزارى شريف، وفي هذا النطاق تتوفر موارد المياه وتقوم الزراعة، خاصة في وادي نهر أموداريا في الشمال ونهر كابول وحول منطقة هرات على نهر هاري رود.

أما النصف الجنوبي الغربي من البلاد وهو النطاق الصحراوي فتقل الكثافة به إلى أقل من ١٠ نسمة / كم<sup>٢</sup>، وتوزع السكان به في واحات مبعثرة، وفي وادي نهر هلمند. (شكل رقم ١٠-٥).

### تركيب السكان

في ضوء البيانات المتاحة عن تركيب السكان العمري النوعي (جدول رقم ١٠-٤)، يتبين أن نسبة صغار التي تجاوزت خمسي (  $\frac{٢}{٥}$  ) عدد السكان تعكس معدلات الخصوبة العالية مما يؤدي إلى اتساع قاعدة الهرم السكاني إلى حد كبير، وبالتالي ضالة نسبة كبار السن، ولا ريب أن هذه النسب - وهي تقديرية - تتغير بتغير المجتمع اجتماعياً وصحياً واقتصادياً وهو ما سيظهر في المستقبل إذا سارت أفغانستان في طريق التطور والتحديث. كما أن نسبة النوع الذي يبينها الجدول من النسب العالية حيث تصل إلى ١٠٦، مما يعكس - زيادة عدد الذكور عن الإناث زيادة غير طبيعية، وربما يرجع ذلك إلى النقص في تقدير الإناث في مجتمع محافظ تقليدي كالمجتمع الأفغاني.



جدول رقم (١٠-٤)

تركيب السكان العمري النوعي في أفغانستان ٢٠٠١

الفئة	ذكور		إناث		جملة	
	العدد	%	العدد	%	العدد	%
١٤ - ٠	٥٧٧٥٩٢١	٤١,٨	٥٥٢٨٨٣٦	٤٧,٦	١١٣١٤٧٥٧	٤٩,٢
١٥ - ٦٤	٧٦٤٤٢٤٢	٥٥,٣	٧١٠٦٥٦٨	٥٤,٧	١٤٧٥٠٨١٠	٥٥,٠
٦٥ +	٣٩٤٤٤٤	٢,٩	٣٥٣٠٤٦	٢,٧	٧٤٧٤٩٠	٢,٨
الجملة	١٣٨١٤٦٠٧	١٠٠,٠	١٢٩٩٨٤٥٠	١٠٠,٠	٢٦٨١٣٠٥٧	١٠٠,٠

المصدر:

CIA World Factbook, 2001.

نقلاً عن شبكة الإنترنت : [www.geographic.org](http://www.geographic.org).

وسكان أفغانستان يدينون بالإسلام (٩٩٪ من السكان مسلمون)،  
 وغالبية السكان من السنة (٨٤٪) وهناك فئة قليلة من الشيعة (١٥٪) تتمثل  
 في جماعة الهزارا الجبلية وبعض الجماعات الصغيرة الأخرى كطائفة  
 الإسماعيلية، وبالإضافة إلى ذلك فإن هناك أقلية دينية ضئيلة الحجم للغاية  
 تكاد تصل إلى ١٪ من مجموع السكان وتحتل هذه الأقلية الضئيلة الهندوكية  
 واليهودية والزرادشتية<sup>(١٣)</sup>.

ويتحدث الشعب الأفغاني بعدة لغات تختلف فيما بينها في أهميتها  
 النسبية وعدد المتحدثين بها، غير أن اللغتين الرسميتين هما لغة البشتو ولغة  
 الداري الفارسية Dari Persian ، وهما من المجموعات اللغوية الإيرانية، كما

تستخدم اللغة الإيرانية في المجالات الثقافية والإدارية والتجارية، كما يتكلم لغة الطاجيك نحو ثلث السكان، وهناك من يتكلمون لهجات أخرى مثل البلوخييين الذين يتكلمون لهجات سكان البامير العليا، والهازارا ولهجتهم فارسية مختلطة بالكلمات التركية والمغولية كما تتكلم اللغات التركية جماعات الأوزبك والتركمان والقرغيز. (جدول رقم ١٠-٥)

جدول رقم (١٠-٥)

اللغات الرئيسية ونسبة المتحدثين بها في أفغانستان

الـلغة	%
الباشتو Pashtu	٣٥
الفارسية الأفغانية (داري) Dari	٥٠
لغات تركية : أساما أوزبك و تركمان	١١
٣٠ لغة ولهجة أخرى خاصة البلوشي Balochi والباشاي Pashai	٤

المصدر،

CIA World Factbook 2001.

نقلًا عن شبكة الانترنت، [www.geographic.org](http://www.geographic.org).

وقد دخلت اللغة العربية أفغانستان مع الإسلام، وانسابت مفرداتها في اللغتين الوطنيتين بنسبة تروى على ٤٠٪، كما تدرس اللغة العربية في جميع المدارس باعتبارها متممة للغتين الوطنيتين، وهناك أكثر من ثمان مدارس متخصصة في ذلك تعرف باسم (دار العلوم العربية)<sup>(١٤)</sup>.

وترتفع نسبة الأمية في المجتمع الأفغاني ارتفاعاً كبيراً خاصة بين الإناث فقد بلغت ٥٢,٨٪ بين الذكور مقابل ٨٥٪ بين الإناث بمتوسط عام

قدر بنحو ٦٨.٥٪ من جملة السكان سن ١٥ سنة فأكثر سنة ١٩٩٥ .  
وأفغانستان بذلك تأتى ثانية دولة آسيوية فى نسبة الأمية العالية ولا يسبقها  
إلا نيبال (٧٢.٥٪) فى تلك السنة<sup>(١٥)</sup> . ورغم أن التعليم الابتدائى إجبارى فإن  
نسبة القيد للذكور لا تتعدى ٦٤٪ والإناث ٣٢٪ من جملة الأطفال فى سن  
التعليم الابتدائى سنة ١٩٩٥ .

### التركيب العرقي .

سبق القول أن التنوع العرقى واللغوى فى أفغانستان هو محصلة لكل  
الهجرات القبلية التى وقفت إلى هذا البلد خاصة تلك التى جاءت فى موجات  
متعاقبة من بلاد فارس أو من وسط آسيا، وأصبحت السمة المميزة للمجتمع  
الأفغانى هو الطابع القبلى الذى ظل سائداً حتى "اليوم، ويمثل رؤساء القبائل  
سلطة كبرى فى الحياتين الاجتماعية و" سياسية . ولم تعرف هذه القبائل -  
فيما قبل القرن التاسع عشر - حدوداً سياسية حيث خططها واتفقت عليها  
القوى السياسية الكبرى ممثلة فى روسيا القيصرية شمالاً والإمبراطورية  
البريطانية جنوباً وبلاد فارس غرباً، وهذه الخطوط لم تكن منطقية ولم  
تتشمى مع الجغرافيا البشرية لهذا الإقليم، وما زالت الحدود فى الواقع تمثل  
مشاكل كامنة يذكىها الصراع القبلى داخل أفغانستان وبينها وبين باكستان أو  
إيران أو دول الشمال، وأبرز مثال على ذلك شعب البشتو الذى يعيش عبر  
الحدود بين أفغانستان وباكستان والذى توارى إلى حين حلمه فى إنشاء وطن  
خاص به هو بشتونستان .

ويعيش فى أفغانستان مجموعات عرقية عديدة تختلف فى أصولها  
ولغاتها وثقافتها إلى حد كبير [ شكل رقم (١٠-٦) ]، وفى غياب تعدادات  
سكانية أو دراسات أنثروبولوجية فإن تقديرات السكان الخاصة بكل مجموعة

ستكون تقديرات عامة، وهناك أربع مجموعات تكون ٨٨٪ من الشعب الأفغانى إضافة إلى ما يقرب من ٢٥ مجموعة عرقية فرعية أخرى<sup>(١٦)</sup>.

والمجموعات العرقية الخمس الرئيسية هي :

#### (١) الباتان Pathans :

ويسمون أيضاً باسم البشتون Pushtuns، وينتمى إليهم نحو ٣٨٪ من سكان البلاد، وهم يمثلون الأفغان الحقيقيين الذين يتكلمون لغة البوشتو - إحدى اللغتين الرسميتين - ويوزعون في النطاق الممتد جنوبى سلسلة هندوكوش كما ينتشر عدد منهم إلى الشمال من تلك الجبال، ويعد الرعى حرفةهم الرئيسية ومع ذلك يحترفون الزراعة في جهات متفرقة . وبعضهم من قاطنى المدن والبعض الآخر من البدو الذين يعيشون في بيئات مجربة مثل قبائل أفريدى Afridi قرب ممر خيبر.

#### (٢) التاجيك Tadjeks :

وهم ثانى العناصر السكانية من حيث الأهمية والانتشار حيث يكونون نحو ٢٥٪ من سكان أفغانستان، ومعنى ذلك أن عنصرى البشتون والتاجيك يكونون حوالى ثلثى الشعب الأفغانى. والتاجيك من أصل إيرانى ولذلك يتركزون في المناطق الغربية القزمية من إيران بما في ذلك منطقة هيرات، ويتكلمون الفارسية ويحترفون الزراعة والتجارة . وبالإضافة إلى تاجيك السهول الغربية، هناك فرع منهم يعيش في جبال باداخشان، ويعدو من أفقر سكان البلاد.

#### (٣) الهازارة Hazaras :

ويمثلون ١٩٪ من مجموع السكان، وهم مسلمون شيعة يرجعون إلى

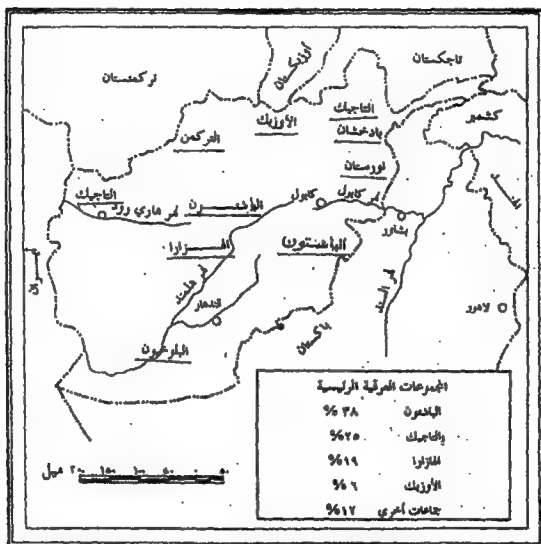
أصل مغزلى ويسود اعتقاد أنهم ينحدرون من بقايا جنود جنكيز خان الذى غزا البلاد فى العصور الوسطى، ويتركزون فى الأجزاء الوسطى من أفغانستان التى عرفت باسمهم Hazarajat فى الجبال الواقعة بين كندوز وهرات.

#### (٤) الأوزبك Uzbecks :

ويصل عددهم إلى ٦٪ من جملة السكان، وهم مسلمون سنيون يتوزعون فى الشمال خاصة فى سهول نهر أموداريا.

وبالإضافة إلى هذه العناصر الأربعة التى تكون ما يقرب من تسعة أعشار للشعب الأفغانى، توجد جماعات أخرى أصغر حجماً وأقل أثراً فى التركيب السياسى والاجتماعى، وتكون نحو ١٢٪ من جملة السكان. وأهم هذه الجماعات الإيماك Aimaks، والتركمز، وبلوش Baloch وغيرها (١٧). ومن هذه العناصر جماعات اللوريين - انذين دخلوا الإسلام حديثاً فى نهاية القرن التاسع عشر (كانوا يعرفون بالكافرين Kafirs) ويقطنون الجبال الواقعة شمال شرق مدينة كابل. أما البدو البلوشيين Baluchi فإنهم يتجولون وراء المرعى فى الإقليم الصحراوى الجنوبى، كما تقطن جماعات البانخشان الإقليم المسمى باسمهم فى الركن الشمالى الشرقى من أفغانستان. ويسكن المدن عدة آلاف من السكان نوى أصول مختلفة وجاليات هندية وباكستانية وإيرانية وتركية وغيرها.

والواقع أن هذه المجموعات العرقية المتباينة تتطلب جهداً كبيراً لدمجهم فى دولة حديثة، ومما يزيد الأمر صعوبة أن جغرافية البلاد الطبيعية خاصة السطح يعمل ضد هذا الدمج حيث تكاد أفغانستان تنقسم إلى قسمين



شكل رقم (١٠-٦)  
توزيع الجماعات العرقية الرئيسية في أفغانستان

كبيرين يفصلهما جبال شاهقة الارتفاع، كما أن كثيراً من هذه العناصر العرقية تمد أبصارها نحو خارج الحدود ولها علاقات ثقافية وحضارية وثيقة مع الجماعات البشرية في المناطق الحدودية للدول المجاورة سواء شرقاً (باكستان) أو غرباً (إيران) أو شمالاً (تاجكستان، تركمنستان وأوزبكستان).

#### خلاصة:

تعد الملامح الديموغرافية والعرقية لأفغانستان انعكاساً لظروف البيئة والتاريخ الحضاري لهذه البلاد، وموقعها الجغرافي الذي قام بدور حاسم في جغرافيتها البشرية. فهي بلاد جبلية حبيسة شبه صحراوية وصحراوية يحمل مناخها في ثناياه تطرفاً كبيراً في عناصره الرئيسية وخاصة الأمطار والحرارة.

وأفغانستان دولة من أفقر دول العالم النامي، وتعد من أكثر دولة نقصاً في البيانات السكانية ومن ثم فلا مناص من الاعتماد على تقديرات موثوق بها. كما أن الخريطة السكانية - نمواً وتوزيعاً وتركيباً - قد تأثرت تأثراً شديداً بالظروف السياسية والاضطرابات التي شهدتها البلاد وخاصة في العقدين الأخيرين من القرن العشرين وما زالت تشهدا حتى الآن، والتي ترتب عليها أن هجرها عدد كبير من السكان قدر في بعض المصادر بما يقرب من ثلث عدد سكان البلاد في أوائل الثمانينيات ويقدر حالياً بما يقرب من سدس عدد السكان، واتجه اللاجئون إلى باكستان شرقاً وإيران غرباً.

والتركيب العرقي واللغوي معقد في أفغانستان حيث تشهد الأعراق، وتجاوب اللغات والثقافات إلى حد كبير، ولكن مع ذلك فإن هذه أربع مجموعات عرقية تكون ما يقرب من ٩٠٪ من الشعب الأفغاني وهي

جماعات البشتون والتاجيك والهازارة والأوزبك، ويتطلب هذا المجتمع جهداً كبيراً على المستويين المحلي والعالمي لتحديث البلاد وتطويرها في ضوء ظروفها الجغرافية والمتغيرات الضخمة التي شهدتها بعد أحداث الحادي عشر من سبتمبر سنة ٢٠٠١.



## الهوامش والمراجع

Le Nouvel observateur, Ailaseco, 2002, p. 1.

Cressey, G. B., Crossroads : Land and Life in Southwest Asia, N. Y., 1960, p. 562.

Peterson, W., Population, 3rd ed. Macmillan, New York, 1975, p. 35.

U.S. Bureau of the Census, World Population 1977, p. 143.

Durand - Dastés F., et al., "Géographie Universelle, Moyen Orient, Reclus, Paris, 1955, p. 241.

UNFPA: The State of the World Population N. Y., 1998.

Le Nouvel observateur, op. cit.

Rubenstein, J. M. An Introduction to Human Geography, 3rd ed. New York, 1992, pp. 88 - 89.

INED, Population et Sociétés, les Réfugiés dans le monde, 1996. NB. 315, Paris.

(١٠) حتى الآن (مارس ٢٠٠٢) مازال آلاف اللاجئين الأفغان من قبائل الباشتون يتدفقون على الحدود الباكستانية فراراً من شمال أفغانستان بسبب تعرضهم حسب ما يقولون لعمليات اضطهاد ومضايقات من الفصائل الأفغانية الأخرى. وأوضحت بعض المصادر أن آلاف اللاجئين الباشتون يشكون من أنهم أصبحوا كبش فداء بسبب انتمائهم لنفس عرقية طالبان، وأنهم يعانون كإقلية تتعرض للاضطهاد في باكستان. وقد قطع الآلاف منهم الطريق إلى باكستان في أسبوعين ووصلوا في حال يرثى لها.

وذكر متحدث باسم المفوضية العليا لشؤون اللاجئين التابعة للأمم المتحدة أن أكثر من ٢٠ ألف نازح من أفغانستان محتشدون على مقربة من مركز شامان الحدودي عند جنوب غرب أفغانستان بانتظار تسجيل أسمائهم، وأعرب أن موجة النزوح الجديدة تنذر بالخطر الشديد نظراً لأن مجموعات أخرى تقدر بالآلاف تسلك طريق قندهار باتجاه مركز شامان الحدودي.

ذكر تلفزيون هيئة الإذاعة البريطانية BBC - أن الأوضاع السياسية غير المستقرة في أفغانستان وضعف سيطرة الحكومة الانتقالية على الأغلبية العظمى من أجزاء أفغانستان أوجد حالة من العنف الإجتماعي والانتقام والمواجهات القبلية وهو ما يهدد بموجة جديدة من اللاجئين خاصة من عرق الهاشتون، وأضاف أن تلك الحالة من عدم الاستقرار تقلص الآمال في عودة نحو مليونين ونصف المليون لاجئ للمجريدين في أفغانستان.

Durand - Dastés, F. , op. cit., p. 241.

(١٢) هذه الولايات العشر هي بادجيز Badghis وهيرات، وفرج، ونمروز، وهلمند، وقندهار، وزابل، وبكتيا، وپانجهر، وكونار.

(١٣) محمد السيد غلاب وآخرين، البلدان الإسلامية والأقليات المسلمة في العالم المعاصر - جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية - الرياض - ١٩٧٩، ص ٢٣٧.

(١٤) المرجع السابق، ص ٢٣٨.

UNESCO, World Education Report, 1998, Table 2. pp. 125 - 126.

Cressey G. B. op. cit., p. 564.

CIA Factbook 2001.

عن الإنترنت. [www.geographic.org](http://www.geographic.org)

أهم المراجع  
باللغتين العربية والإنجليزية



## أهم المراجع

أولاً : باللغة العربية ،

- البنك الدولي : تقرير عن التنمية فى العالم - ٢٠٠٣ - ترجمة مركز الأهرام بالقاهرة - ٢٠٠٣ .
- إدوارد ولیم لاین : عادات المصريين المحدثين وتقاليدهم - ترجمة سهير نسوم - مكتبة مدبولی - القاهرة - ١٩٩٩ .
- أحمد أمين : ماذا حدث للمصريين ؟ تطور المجتمع المصرى فى نصف قرن - ١٩٤٥ - ١٩٩٥ ، الهيئة العامة للكتاب - مكتبة الأسرة - القاهرة - ١٩٩٩ .
- السيد ياسين : الموجة الثالثة - مجلة الرسالة - العدد الرابع - دمشق - أغسطس / آب - ١٩٩٨ .
- أندريه ريمون : المدن العربية الكبرى فى العصر العثمانى - ترجمة لطيف فرج - القاهرة - ١٩٩١ .
- جمال حمدان : شخصية مصر - دراسة فى عبقرية المكان - عالم الكتب - القاهرة - يولييه ١٩٨٤ .
- الجهاز المركزى للتعبئة العامة والإحصاء : مصر فى أرقام - القاهرة - ٢٠٠٠ .
- حسين كامل بهاء الدين : الوطنية فى عالم بلا هوية - تحديات العولمة - القاهرة - ٢٠٠٠ .

- عبد الفتاح وهيبة : دراسات فى جغرافية مصر التاريخية - الإسكندرية - ١٩٦٢ .
  - على الجريلى: السّكان والموارد الاقتصادية فى مصر - القاهرة - ١٩٦٢ .
  - علياء شكرى وآخرون : المرأة فى الريف والحضر - دار المعرفة الجامعية - الإسكندرية - ١٩٨٨ .
  - فتحى محمد أبو عيانة : سكان الإسكندرية - الإسكندرية - ١٩٨٠ .
  - \_\_\_\_\_ : جغرافية السكان - ط ٧ - بيروت - ٢٠٠٠ .
  - محمد المنيد غلاب ومحمد صبحى عبد الحكيم : السكان جغرافياً وديموغرافياً - القاهرة - ١٩٦٢ .
  - محمد مدحت جابر عبد الجليل : الأبعاد الجغرافية لمرضى الإيدز فى العالم - الأنجلو المصرية - القاهرة - ١٩٩٩ .
  - محمد صبحى عبد الحكيم : مدينة الإسكندرية - القاهرة - ١٩٥٨ .
  - محمد عوض محمد : الشعوب والسلالات الأفريقية - القاهرة - ١٩٦٥ .
  - معهد التخطيط القومى : تقرير التنمية البشرية - مصر - ١٩٩٤ .
  - هيئة الأمم المتحدة : صندوق الأمم المتحدة للسكان - حالة سكان العالم ١٩٩٨ - الأجيال الجديدة - نيويورك - ١٩٩٨ .
- ثانياً ، باللغة الإنجليزية :

- Clot Bey, Apérçu Général sur l'Égypte, T. I.
- Church, R. J. Africa and the Islands, London, 1973.

- Crouchly, A. E., The Economic Development of Modern Egypt, London, 1938.
- Harts horn, R., The nature of geography, Lancaster, 1951.
- Jomard, Memoire sur la Population Comparées de l'Egypte Ancienne et Moderne, Description de l'Egypte, Vol II.
- L'Institut National d'Etudes demographiques' Population et Sociétés, N. 326, 1997.
- Mengin, M. F., Histoire de l'Egypte sous la Government de Mohammed Ali, T. 2, Paris, 1823.
- Kuby M. et al., Human Geography in Action, John wiley & Sons. Inc., New York, 2001.
- Le Nouvel Observateur, Atlaseco, Atlas économique Mondial 2001, Paris, 2005.
- Rubenstein, J., An Introduction to Human Geography, N. Y., 2003.
- U.S.A., Population Reference Bureau 2004, World Population Data Sheet.
- U.S.A., Population Council, Population and Development Review, 26 (3), September, 2000.
- UNESCO, World Population Report, 1998, N. Y., 1998.





## محتويات الكتاب

٩	مقدمة
	القسم الأول، عن مصر
١٥	الفصل الأول: سكان مصر في عصر محمد علي
٤٧	الفصل الثاني: سكان مصر في العصر الحديث والمعاصر
٧٧	الفصل الثالث: من مشكلات السكان
٧٧	- تنظيم الأسرة
٨٣	- محو الأمية
٨٧	- التحول الريفي
١٠١	الفصل الرابع: تغير السكان ونمط الاستهلاك
١٢١	الفصل الخامس: سكان الاسكندرية
	القسم الثاني، عن العالم
١٦٣	الفصل السادس: الشباب العربي وتحديات العولمة
١٨٣	الفصل السابع: ظاهرة الفقر وأبعادها الاقتصادية والاجتماعية
٢١٣	الفصل الثامن: الأبعاد الديموغرافية لمرض الإيدز
٢٥١	الفصل التاسع: سكان أثيوبيا
٢٨٧	الفصل العاشر: سكان أفغانستان
٣١٣	أهم المراجع
٣١٩	محتويات الكتاب



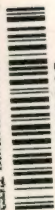


مشكلات سكانية  
مهاجرة



دار المعرفة الجامعية

Bibliotheca Alexandrina



1019215

دار المعرفة الجامعية